

Konica A4
 الاختيار الأوروبي لعام ٨٩-٩٠

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
Asharq Al-Awsat
 The international daily newspaper of the Arabs
الشرق الأوسط
 جريدة العرب الدولية
 تصدر من لندن وتنتقل بالاتصال الصناعية وتطبع في كل من: طهران، الرياض، جدة، الدار البيضاء، القاهرة، فرانكفورت، مارسيليا، باريس، لندن، نيويورك. (الصفحة الأولى رقم ١)
 لندن - Sunday, 27 May 1996 - Front Page No. 1 - Vol. 12 No. 4198
 هذه الصحيفة تصدر في أوقات غير منتظمة في بعض المناطق
 رقم ٣ للعدد ٤١٩٨ - ١٩٩٦/٥/٢٧ - السنة الثامنة عشرة - العدد ٤١٩٨

بطاقات صحتك
 تبني حاسبك الشخصي
 إمكانات اللغة العربية كاملة

العدد الأسبوعي

فيلسوف اندلسي: نؤيد حق تقرير المصير للشعب الفلسطيني	تقرير خاص: نشاطات ومساهمات ما بعد الدوحة	هنري كيسنجر: صعوبات متزايدة تواجه أوروبا والولايات المتحدة	تحقيق خاص: الأرض كوكب مختلف خلال نصف قرن	اليابان وكوريا وآسيا الجديدة في التصفينات: بظم: ناكازو دوي
---	--	--	--	--

قضية "كوكاكولا" السعودية تحسم هذا الأسبوع
"العلبان" يُحيد نفسه والكعكي" يعرض القسمة"
 الكعكي لـ الشرق الأوسط: لقد عرضنا في السابق على العلبان اقتسام الاختيار مناصفة وهذا العرض ما زال قائماً. في هذا الوقت أعلنت مؤسسة العلبان أنها غير معنية بالنزاع بين الكعكي وشركة كوكاكولا. وكانت شركة المرباطات والصناعة السعودية، التي يملكها سراج صالح الكعكي قد نقلت النزاع بينها وبين الشركة الأمريكية إلى الجهات الرسمية في السعودية بعد أن قامت هذه فور رفعها في لائحة المقاطعة بإبلاغ إل الكعكي أنها التقطت..... ص ٢

بغداد أكملت استعداداتها للقمة الطارئة غداً
زيارة القذافي لمشق تدعم توقعات حضور الأسد
 الخيرة، وأنها ستجسد ما إذا كانت سورية ستشارك أم لا، وعلى أي مستوى إذا أرادت الحضور، وسيتم تأكيد موقفها بالتأكيد على موقف لبنان. وأشارت المصادر في هذا الصدد إلى زيارة الرئيس الليبي العقيد معمر القذافي الفاجعة إلى دمشق أمس واجتماعه مع الرئيس السوري حافظ الأسد، ولم يستبعد المصادر إمكانية توجه العامل الأجنبي للكرسي والرئيس المصري حسني مبارك إلى دمشق لاستطباب الأسد إلى القمة في حال قرر الحضور. وقد عقدت المباحثات السورية - الليبية أمس بقيادة الرئيس الأسد والعقيد القذافي ومضرباً من الجانب السوري نائباً للرئيس الجمهورية السيد عبد الحليم خدام والسيد محمد زهير مقارفة، ورئيس الوزراء السيد محمود الزعبي ووزير الخارجية السيد فاروق الشرع، كما حضرها من الجانب الليبي السيد جاد الله عز الدين الطلحي وزير الخارجية، وعبد القادر ابراهيمي سفير ليبيا لدى دمشق. ومع تزايد احتمالات حضور سورية للقمة كتمهات مصادر دبلوماسية مطلعة في بغداد لـ الشرق الأوسط أن شخصية الرئيس السوري حافظ الأسد، ولم يستبعد المصادر إمكانية توجه العامل الأجنبي للكرسي والرئيس المصري حسني مبارك إلى دمشق لاستطباب الأسد إلى القمة في حال قرر الحضور. وقد عقدت المباحثات السورية - الليبية أمس بقيادة الرئيس الأسد والعقيد القذافي ومضرباً من الجانب السوري نائباً للرئيس الجمهورية السيد عبد الحليم خدام والسيد محمد زهير مقارفة، ورئيس الوزراء السيد محمود الزعبي ووزير الخارجية السيد

الملك فهد يستقبل جولييد
 جدة - واس: استقبل خادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبد العزيز بعد ظهر أمس رئيس جيبوتي حسن جولييد. وحضر المقابلة الأمير عبد الله بن عبد العزيز ولي العهد نائب رئيس مجلس الوزراء ورئيس الحرس الوطني، والأمير مساعد بن عبد العزيز أمير منطقة مكة المكرمة، والمستشار الخاص لخادم الحرمين الشريفين السيد إبراهيم العنقري، وزير البترول والثروة المعدنية ووزير التخطيط بالتبعية السيد هشام ناظر، ووزير الدولة عضو مجلس الوزراء السيد محمد إبراهيم مسعود، وغانم الرئيس جولييد السعودية بعد زيارة قصيرة في طريقه إلى بغداد.

٣٠ مليون دولار من السعودية لدعم الانتفاضة
 الرياض - واس: تسلم القائم بأعمال سفارة دولة فلسطين لدى السعودية السيد محمد فرج الله عيسى شيكاً بمبلغ ٣٠ مليون ومائة ألف دولار أمريكي عبارة عن الأقساط الشهرية الخمسة المستحقة عن الأشهر من يناير (كانون الثاني) وحتى مايو (أيار) من العام الحالي من الدعم السعودي للانتفاضة الفلسطينية بموجب مقرر رقم ١٠٨٨ لسنة ١٩٨٨م.

وقام بتسليم الشيك وكيل وزارة الخارجية السعودي المساعد للشؤون السياسية السيد اسماعيل الشوري لدى اجتماعه أمس بالقائم بأعمال سفارة دولة فلسطين

زوال السودان يترك ٢٠٠ ألف شخص
 الخرطوم - وكالات الأنباء: صرح العميد نوميدي كاسيانو عضو مجلس قيادة ثورة الاتحاد الوطني في السودان أمس أن ٢٠٠ ألف شروبو أثر الهزتين الأرضيتين اللتين ضربتا ليلة الخميس الجمعة الماضية منطقة تركانا على بعد ١٠٠ كيلومتر شمال جنوباً عاصمة جنوب السودان، وقال أن جميع الليبان العامة تمردت في تركانا الواقعة في مركز مائتي الهزتين اللتين بلغت قوتها ٧.٨ و ٧.٩ درجة بمقياس ريختر.

الحكيم وغنيم والشحاري أعضاء في الرئاسة انتخاب نعمان رئيساً لمجلس النواب اليمني
 حمزة، وأدى النواب في مستهل الجلسة اليمينية الدستورية، والتي ترأسها اليمني الفريخ علي عبد الله صالح الذي حضر معه أعضاء مجلس رئاسة الدولة الجديدة الأولى للمجلس كلمة بهذه المناسبة حيث فيها البرلمان اليمني على سرعة البت في ٤٥ قانوناً جديداً لكي تتمكن الدولة الجديدة من تسيير أعمالها وفقاً للاتفاق الوجداني، وأكد على المسؤولية الكبيرة والهام للجسم التي تقع على عاتق نواب الشعب للبلاد، والتنمية في المرحلة المقبلة. يذكر أن خمسة من نواب البرلمان اليمني تناقشوا على قاعد هيئة الرئاسة الثلاثة ولم يحالف الحظ المرشحون علي لطف النور ومحمد علي أبو لحوم.

صنعاء - جدة: من هاني نقشبتي ووكالات الأنباء:
 انتخب مجلس النواب في الجمهورية اليمنية الجديدة في أول اجتماع له أمس الدكتور ياسين سعيد نعمان رئيس وزراء الشطر الجنوبي السابق رئيساً للمجلس بأغلبية ساحقة. كما انتخب المجلس ثلاثة أعضاء في هيئة رئاسة مجلس النواب هم السيد سعيد محمد الحكيمي وعلي مقبل غنيم ويوسف محمد الشحاري. وكان مجلس النواب اليمني (٣٠١) عضو قد عقد جلسته الافتتاحية الأولى برئاسة أكبر الأعضاء سناً السيد أسد الله

إسرائيل رفضت صيغة معدلة لتشكيل لجنة دولية ثلاثية مجلس الأمن يعلق أعماله دون اتفاق
 ثلاثة باسم الأمم المتحدة إلى الأراضي العربية برئاسة فرنسا وعضوية كل من كندا وإثيوبيا. وقالت المصادر أن مهمة اللجنة تقيم الأوضاع في الأراضي العربية المحتلة وتقيم تقريراً عنها للأمين العام للأمم المتحدة خافيير بيريز دي كويلار. وأبدت الولايات المتحدة استعداداً للتجاوب مع هذا الاقتراح لكنها تراجعت أمام رفض إسرائيل استقبال أي بعثة دولية. وكرر رئيس الوزراء الإسرائيلي إسحق شامير القول أمس بأن إسرائيل لن تسمح بوجود مراقبين للأمم المتحدة في الأراضي المحتلة.

جنتيف - الشرق الأوسط - ووكالات الأنباء:
 علق مجلس الأمن الدولي بعد ظهر أمس الجلسة الخاصة التي تعقدها في جنيف لبحث الأوضاع في الأراضي المحتلة دون التوصل إلى اتفاق حول إرسال وفد دولي إلى الضفة وغزة، وسيستأنف المجلس أعماله في نيويورك بعد غد. وكانت مصادر فلسطينية مشاركة في الوفد الفلسطيني قد ذكرت أن هناك مشروعا قد عرض للبحث على هامش اجتماعات المجلس يدعو إلى إرسال لجنة

نتائج الانتخابات النيابية السورية تعلن اليوم
 دمشق - من وليد نجم:
 من المقرر أن تعلن اليوم نتائج انتخابات مجلس الشعب السوري التي جرت يومي الثلاثاء والأربعاء الماضيين وذلك بعد أن أعيدت الانتخابات في عشر دوائر انتخابية في محافظتي اللاذقية ودير الزور أمس الأول. ولم تشهد سورية منذ أكثر من خمسة وعشرين عاماً جواً انتخابياً مفتوحاً كما شهدت في الانتخابات النيابية الحالية. لاختيار أعضاء مجلس الشعب للفترة

عطو لايبطوس
LAPIDUS POUR HOMME
 EAU DE TOILETTE
 ١٠٠ ML - ٤.٢ FL. OZ.
عطارة الرجولة
 Sara Corporation مؤسنة سارة

٣٦ مركز اقتراع في نواكشوط انتخابات المجالس البلدية الموريتانية ديسمبر المقبل
 نواكشوط - من عبد الله ولد المحمدي:
 تقرر أن تجري انتخابات المجالس البلدية في موريتانيا يوم السابع من ديسمبر (كانون الأول) المقبل. وجاء ضمن قرار أصدره مجلس الوزراء الموريتاني بهذا الشأن أن العاصمة نواكشوط تستعمل ثمة دوائر انتخابية سيكون لكل مجلس بلدي خاص بها. وجاء في القرار أن المجالس البلدية الجديدة للعاصمة ستشكل جميعها في انتخاب عمدة البلدية وهو منصب يتنافس عليه شاطو الحالي محمد ولد ماريو وسلفه

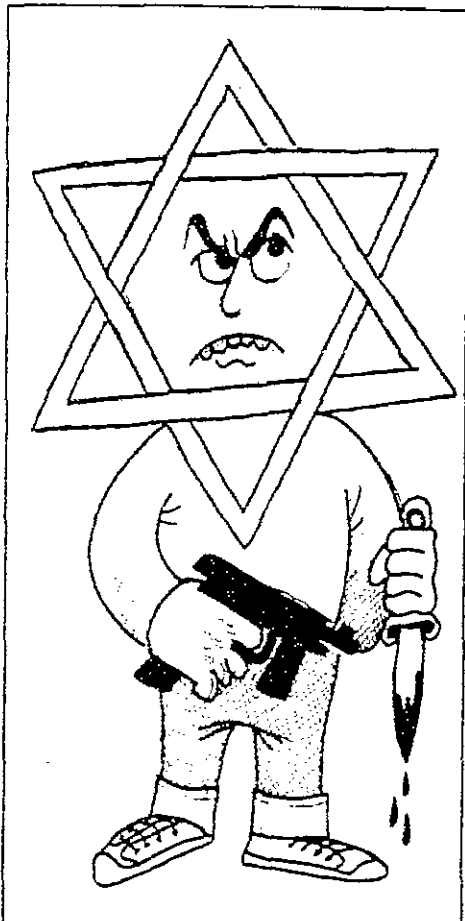
وفد إسلامي لبناني في دمشق عون وجعج يعقلان خطة الفاتيك لوقف القتال في المنطقة الشرقية
 بيروت - الشرق الأوسط - وكالات الأنباء:
 أعلن السفير اللبناني في لبنان بابلو بونيتي أمس أن القوات العسكرية التابعة للعماد ميشال عون الفاتيك السابق للجنش اللبناني وميليشيا القوات اللبنانية، وأفتتا على وقف إطلاق النار ضمن خطة التوقيع المؤلفة من خمس نقاط التي اقترحتها الفاتيك. وأضاف بونيتي، الذي كان يتحدث في مؤتمر صحفي أن الجانبين سيبدأان أيضاً الأعلامية للتشورية التبادلية ويستعان عن أي تعيل على الواقع القتالية لقاتليهما. ويذكر أن خطة المقترحة تشمل أيضاً

الحياة عبير ولا أحلى..
فرح ليرف
 عطر جديد للرجال من
عطر ليرف
 ١٠٠ ML - ٤.٢ FL. OZ.
عطر ليرف
 ١٠٠ ML - ٤.٢ FL. OZ.
عطر ليرف
 ١٠٠ ML - ٤.٢ FL. OZ.

نشان الامام

اصداق ولاتين

الفراق



«إني ألوم القيادة التي تنشر الكراهية»
ألياس قريش

ريشون لو زيون (الأول لصهيون) زهرة اسرائيل
هنا امتزجت «يسارية» الرواد الصهيونية الأوائل بـ
«انسانية» يهود المصارف
ريشون لو زيون مستعمرة في «الحق» الاسرائيلي
اقامها قبل ١٠٨ أعوام الجيل الأول من الـ «يهود»
المستوطنين الصهيونية
السكان يهود مهاجرين من روسيا ورومانيا
والمال من آل روتشيلد في بريطانيا وفرنسا

ريشون لو زيون زهرة اسرائيل
يقدمونها مثالا «لانسانية» و«مناح» المجتمع
الاسرائيلي
فهي لا تضع العاقبة والقيمة على رأسها
ولا تطلق رأسها بسواد الحاحات
ولا تطلق لحياتها ولا ترسل جدائل شعرها

ريشون لو زيون زهرة اسرائيل
هنا، في هذا المحيط الاسرائيلي «العمالي»، وفي هذا
للناح الصهيوني «المناح» تعيش أسرة أمي بوير
العائلة يسارية تطوب المجالس البلدية لحزب العمال.
وفي انتخابات الكنيست تصوت «للحمان» بيريز وراين
وأيا إيان

الأم المثالي موظف مثالي في الصناعة الكيميائية
الأم المثالية انجرت ثوبه أربعة أولاد وأنجب
اثنين منهم لخدمة صهيون

الاسرائيلي
الأم الأكبر «أمي» شاب مثالي في مجتمع مثالي إلى
الساعة السادسة من صباح الأحد ١٩٩٠/٥/٢٠

المجتمع، كما الطبيعة، وعاء ينضج بما فيه
والغراب يأتي غرابا
المجتمع المتخضر نتاج أفراد متخضرين
المجتمع المتخلف ينضج زعما وأفرادا مختلفين
المجتمع المتعصب يأتي بغريبان لا تنفع كل أصابع
الدعاية الاسرائيلية الكيميائية في طليهم بالوان الحمام
استطرد ١٢ رصاصه فناع الزيف ليقيم إلى العالم
الوجه المتعصب القبيح

في المستشفى، قال الفلسطيني الجرحى جمال أبو
دقاق: «كان يفتننا بدم بارد، بدم بارد جدا»
في التحقيق، ارتسمت على وجه الغراب ابتسامة
أسف لا ندم

لا يدم لا ندم
أما أسف لأن يندفقت كانت أسرع من عدسته
«كنت حصلت على كثير من المال لو التفتت صورا»
أمي غراب نتاج مجتمع من الغرابان

لا يدم لا ندم
أما أسف لأن يندفقت كانت أسرع من عدسته
«كنت حصلت على كثير من المال لو التفتت صورا»
أمي غراب نتاج مجتمع من الغرابان

أصبح كل هؤلاء الصهاينة مثاليين، إلا هذا القاتل
كلهم ترواوا منه، وكأنه ليس واحدا منهم
كان أمي «المتعود الوحيد» في مجتمع من الاصحاء
كان «العاشق الفاشل» الوحيد في مجتمع يعرف
الحب

إنه أمي «غير الصالح للخدمة العسكرية» لكنه يعرف
أنه أمي «غير شري فقلت محبة»
وإن كنت لا شري فالحسنة اعظم



الاسعاف المتأخر أحد الجرحى في مذبحة الأحد الماضي

من مستشفى الرملة إلى مخيم رفح شهادات ومشاهدات ما بعد المذبحة

ماذا يقول الجرحى الذين نجوا من مجزرة يوم الأحد الماضي في فلسطين المحتلة؟ وكيف كانت ردة الفعل عندهم بعدما «كتبت لهم حياة جديدة» على حشد تعبيري أحدهم؟ واحد من ردود الفعل انهم «لن يذهبوا للعمل هناك مرة أخرى» في التقرير التالي الخاص بـ «الشرق الأوسط» تسجل مندوبة «مركز الخدمات الاعلامية» أقوال بعض الجرحى الذين التقفهم في مستشفى الرملة، وتذهب مع أم إبراهيم من مخيم رفح في جولة تحد لفرض حظر التجول تصل بها إلى مستشفى ناصر في خان يونس.

استشهدوا، سليمان أبو عزة، زكي
سليم ويوسف أبو نقة، وكانت جثث
الأخوين الحاجز الوافي ضد الرصاص
القادر وهي التي انتقلت في الموت.

أم إبراهيم تتحدث
حظر التجول
ومن مستشفى الرملة كان لا بد من
التوجه إلى قطاع غزة، لمائة ما يجري
هناك وخصوصا في المخيمات من
مواجهات ردا على مجزرة «الأحد»
الدامي، وهناك وجدت نفسي، من حيث
لا أقصد، ضيقة على إحدى عائلات
مخيم رفح.

جلست أم إبراهيم أمام اسماء وعاء
العجين في ساحة بيتها في مخيم رفح
ورفعت رأسها ونادت على ابنتها فاطمة
لتجلب لها المزيد من السكر لتضيفه إلى
عجينة «اليسيس» الشهيرة عند
الفلسطينيين وخاطبتني وكأنها تكلم
حديثا بدأ: «نحن نخشع في بقية
البشر فالحلوة والفراخ والأشياء
الأخرى كالماليات بالنسبة لنا، وطالما
عندنا كيس طحين وأرز وسكر نشعر
أننا بأمان من الجوع، هكذا علمتنا
تجربتنا مع منع التجول طوال الثلاثين
شعرا الماضية، وهذه هي المرة الثامنة
عشرة التي يفرض الجيش فيها حظر
التجول الشامل على جميع القطاع.

تناولت أم إبراهيم السكر القليل
الذي ناولتها أياه فاطمة قائلة: «هذا ما
تبقي عندما من السكر» ثم اكملت أم
إبراهيم حديثها: «عندما تنفذ المواد
الغذائية من البيوت تخرج في منازعات
وتشتد مع التجول لا فرق عندما
ابنتي، الإنسان يموت مرة واحدة، ولكن
افضل ان يموت الانسان شهيدا، ولا
يموت من الجوع وجعنا، وأنكر أنه في
مثل هذا الشهر من العام الماضي لم يبق
في بيتنا لا كسرة خبز ولا حبة أرز
واحدة بسبب فرض منع التجول خمسة
عشر يوما متتالية فخرج أهل المخيم عن
بكرا أبيهم واستشهد في ذلك اليوم
المشؤم خمسة من خيرة شباننا وجرح
أكثر من ١٢٥ آخرين غاليهم يعاني من
جراح حتى هذه الساعة».

وكانت أم إبراهيم قد رحبت بي كي
انتشر في بيتنا لعدم تمكني من الخروج
من القطاع بعد ارتكاب مجزرة «الأحد»
الدامي، في «عصيون» قسارا، وخلال
الساعات الثماني والأربعين التي اعتقت
ارتكاب المجزرة لم يكن أبناء القطاع
يشعرون بالوقت، فخلال كل دقيقة مرت
كان مهمم التخلص من أي مظهر من
مظاهر الاحتلال في مخيماتهم ومخيم
وقرأهم فختلالي سقوط الشهداء
والجرحى بالعشرات لم يفتأ أحد
للاكل نخلت البيوت من الخبز والطحين
بينما كانت النسوة والأطفال يشاركون
الشباب والرجال في مقاومة ومقاومة
جنود وحدة لواء جندلتي الاسرائيلية
التي انزلت خصيصا للمنطقة لقمع
الشعب الغاضب في الساعات الأخيرة
من بعد ظهر اليوم الثالث استرد الناس
انفاسهم وقرعت هذة ميدانية مزققة
بين الطرفين في ساحة القتال وتقاطر
القتلى إلى بيوت الشهداء، شهداء
المجترزين، وفتحت بيوت العراء
لاستقبال المعززين الذين هم أهل كل من
شفا، البهص، أباد صقر، زياد موسى
وعمر أبو فوج وانشغل الشبان بتخليق
الاعلام بينما كانت تنثى الأيات الغرائية.

الأرض مع بقية العمال، وبعد أن نفذ
جريمة وسقط الشهداء، كنت قد أصبت
بثلاث رصاصات، وقد استلعت الزحف
على بطني، وواصلت الزحف حتى
الختبات في الأشواك، وتظاهرت بالموت،
وبعد ذهاب المسلح بالسيارة زحفت إلى
الشارع وطلبت التحدث من السيارات
الاسرائيلية التي كانت تنظر إلى دين
اكثر، ولم تتوقف أي منها، وكان
ركابها يتصلون باللاسلكي بالشريعة
على ما يبدو، ورغم وجودنا وسط
اسرائيل وقرب تل أبيب، إلا أن سيارات
الاسعاف لم تصل قبل مضي حوالي
نصف ساعة، واعتقد بأنه لو وصل
الاسعاف في وقت مبكر لأمكن انقاذ
شخصين كانوا ينزفان مما الشهيدين
سليمان عبد الرزاق أبو عزة وزكي
قريب.

وأضاف خليل: لن اعود للعمل في
اسرائيل ثانية لأنه لم يعد هناك أماني،
يقولون عن المجرم أنه مجنون، بل هو
عاقل، ونفذ جريمته بذكاء، خارق، وإدعاء،
السلطات بأهل.

جمال ممدان أبو دقة (٢٨ عاما) من
قرية بني سيلة وهو صاحب السيارة
التي أوقفها المسلح وأجبر ركابها على
التزلز منها وقد هرب بها بعد العملية
الحادث واحد والرواية واحدة، وجمال
كسان من بين الأبرياء الذين طالهم
الرصاص القاتل: «كانت جثث الصغوف
الامامية تتساقط وتمايل على الآخرين»
أضاف جمال جن جنوني، لم اصعد ما
رأته عيني، أصدقائي، أصدقائي الثلاثة

خليل عبد الهادي أبو عزة (٣٠
عاما) من عيسان، وهو أب لخمس
أولاد، وصف لنا بعض تفاصيل الحادث
قائلا: «عندما وصلت مكان الجريمة
كان الجندي المسلح هناك، طلب منا
التزلز من السيارة وطلب من السائق
ترك المحرك شغالا، أمرنا بالجلوس على

الرملة - رفح (فلسطين)
سأله محمد

ما أن انتشر وداع بين الناس بدأ
مجزرة «الأحد الدامي» حتى فرغ
الوطنين إلى مستشفى الرملة للوقوف
إلى جانب الجرحى وأهاليهم تعبيرا عن
استنكارهم ومساندتهم في هذه اللحظة
لدرجة صعب التفريق بين أهالي
المسيحيين وبين سكان للناطق من
الداخل، كما وصل عدد كبير من
الشخصيات الوطنية لتقديم المساعدة
للزارة والاطلاع على أوضاع المصابين.
وقفت بين الجموع التي زحفت من
كل المناطق المجاورة، ثم بدأت أشد من
حالتها المنيعة وسط هذا الجو المؤثر
استعدادا للقاء جرحى ومصابي
المجزرة.

في الطابق الثاني وفي غرفة رقم
(١) كان الجرحى زياد مصطفى طباس
والى جانبه كان يستلقي المصاب فايز
زويد، الذي كان في حالة غيبوبة، اقتربت
من زياد (من رفح متزوج ولديه بنت
صغيرة) وطلبت منه أن يروي الحادث
فقال:

«وصلنا ريشون لو زيون ليتمسكون في
الصباح الباكر، كنا نقف كالعادة ننظر
العلم، فجأة ظهر لنا مسلح يبدو أنه
جاء من بين الأشجار الحاذية للشارع،
طلب منا الجلوس على الأرض، ثم أوقف
سيارة عربة كانت تسير على الشارع
وطلب من ركابها التزلز والتخاضع
لأمره، بعد أن أمر السائق بترك المحرك
شغالا، ثم قال: «هل تعرفون لماذا
معتصم هنا قلنا لا فتجلبأ أفضل...»
ثم فتح نيران رشاشه علينا وبدأ
الشهداء يتساقطون الواحد تلو الآخر.
كان للنظر رهيبا أشبه بالأفلام
السينمائية والروايات، حاولت الاحتما
وتعاطي الرصاص، وكان جثث الشهداء
والجرحى الذين سقطوا فوق أكبر
جماعة لي من الموت، غاصمت في ظهري
وفي رجلي الأثنتين.

أضاف زياد: لم أتوقع يوما مثل
هذا الحادث البشع وفي كل الأحوال،
فلن أفكر يوما بالصورة للعمل داخل
اسرائيل مهما كانت الظروف والأمن
لا يموت من الجوع الرزق على الله...
في القسم الثاني من المستشفى
وفي الطابق الأول دخلت غرفة كان فيها
ثلاثة من المصابين في المجزرة: مروان
المعوية وخليل أبو عزة وجمال أبو دقة.
كن مروان متحمسا للتحدث،
فاستهل الحديث واصفا الحادث:

خرجت من المنزل في الساعة
الرابعة صباحا من خان يونس، منطقة
التخاري مع أحد اقربائي في سيارته
وأربعة عمال آخرين، عندما وصلنا
منطقة «ريشون» طلب من قريوبي أن
ينزلني عند مكان تجمع العمال ما هي
الأشجار فقط حتى جاء المسلح مرتديا
الزبي العسكري من داخل سيارة اشجار،
وفي يده رشاش وفي اليد الثانية ثلاثة
خزانات ذخيرة احتياط طلب من
العمال، وكان عددا تقريبا ٢٥ عاملا،
الوقوف في مجموعة، في ذلك الاثناء
كنت بعيدا واعتقدت بأنه جندى يطلب
التفريق بالبطاقات، طلبت من ابن خالتي
زياد الإتياني لأنه كان خائفا، وبعد

ما أن انتشر وداع بين الناس بدأ
مجزرة «الأحد الدامي» حتى فرغ
الوطنين إلى مستشفى الرملة للوقوف
إلى جانب الجرحى وأهاليهم تعبيرا عن
استنكارهم ومساندتهم في هذه اللحظة
لدرجة صعب التفريق بين أهالي
المسيحيين وبين سكان للناطق من
الداخل، كما وصل عدد كبير من
الشخصيات الوطنية لتقديم المساعدة
للزارة والاطلاع على أوضاع المصابين.
وقفت بين الجموع التي زحفت من
كل المناطق المجاورة، ثم بدأت أشد من
حالتها المنيعة وسط هذا الجو المؤثر
استعدادا للقاء جرحى ومصابي
المجزرة.

في الطابق الثاني وفي غرفة رقم
(١) كان الجرحى زياد مصطفى طباس
والى جانبه كان يستلقي المصاب فايز
زويد، الذي كان في حالة غيبوبة، اقتربت
من زياد (من رفح متزوج ولديه بنت
صغيرة) وطلبت منه أن يروي الحادث
فقال:

«وصلنا ريشون لو زيون ليتمسكون في
الصباح الباكر، كنا نقف كالعادة ننظر
العلم، فجأة ظهر لنا مسلح يبدو أنه
جاء من بين الأشجار الحاذية للشارع،
طلب منا الجلوس على الأرض، ثم أوقف
سيارة عربة كانت تسير على الشارع
وطلب من ركابها التزلز والتخاضع
لأمره، بعد أن أمر السائق بترك المحرك
شغالا، ثم قال: «هل تعرفون لماذا
معتصم هنا قلنا لا فتجلبأ أفضل...»
ثم فتح نيران رشاشه علينا وبدأ
الشهداء يتساقطون الواحد تلو الآخر.
كان للنظر رهيبا أشبه بالأفلام
السينمائية والروايات، حاولت الاحتما
وتعاطي الرصاص، وكان جثث الشهداء
والجرحى الذين سقطوا فوق أكبر
جماعة لي من الموت، غاصمت في ظهري
وفي رجلي الأثنتين.

أضاف زياد: لم أتوقع يوما مثل
هذا الحادث البشع وفي كل الأحوال،
فلن أفكر يوما بالصورة للعمل داخل
اسرائيل مهما كانت الظروف والأمن
لا يموت من الجوع الرزق على الله...
في القسم الثاني من المستشفى
وفي الطابق الأول دخلت غرفة كان فيها
ثلاثة من المصابين في المجزرة: مروان
المعوية وخليل أبو عزة وجمال أبو دقة.
كن مروان متحمسا للتحدث،
فاستهل الحديث واصفا الحادث:

خرجت من المنزل في الساعة
الرابعة صباحا من خان يونس، منطقة
التخاري مع أحد اقربائي في سيارته
وأربعة عمال آخرين، عندما وصلنا
منطقة «ريشون» طلب من قريوبي أن
ينزلني عند مكان تجمع العمال ما هي
الأشجار فقط حتى جاء المسلح مرتديا
الزبي العسكري من داخل سيارة اشجار،
وفي يده رشاش وفي اليد الثانية ثلاثة
خزانات ذخيرة احتياط طلب من
العمال، وكان عددا تقريبا ٢٥ عاملا،
الوقوف في مجموعة، في ذلك الاثناء
كنت بعيدا واعتقدت بأنه جندى يطلب
التفريق بالبطاقات، طلبت من ابن خالتي
زياد الإتياني لأنه كان خائفا، وبعد



بركة الدماء... والحقد

اميكو

البيع ليس نهاية الإهتمام بكم وإنما البداية..
اميكو - زاهد خدمة مستمرة

أول مرة في الأسواق
شيفروليت لومينا الجديدة

الآن تستطيع تجربة قيادتها
للتعرف على العديد...
من المميزات التي تميزك
٦٣٩٩٩٩ ريال
مع الزهدة والاستشارة



أسعار مخفضة بهذه المناسبة
نستبدل سيارتك القديمة
جنرال موتورز
خزنتها جديرة بقتونكم

زاهد



المؤسسة العربية المصرفية (ش.م.ب.)

بيان الإكثاب العام رضي أسهم زيادة رأس المال

تدعو المؤسسة العربية المصرفية (ش.م.ب.) مواطني الدول العربية وغير الدول العربية من المقيمين في أراضي البحرين وخارجها للاكتتاب في أسهم زيادة رأسمال المؤسسة العربية المصرفية (ش.م.ب.) والبالغ عددها ٢٥,٠٠٠,٠٠٠ سهم (خمس وعشرين مليون سهم) القيمة الاسمية للسهم الواحد ١٠ (عشرة) دولارات أمريكية وبعلاوة اصدار مقدارها ٤ (أربعة) دولارات أمريكية أي بسعر طرح قدره ١٤ (أربعة عشر) دولار أمريكي للسهم الواحد يدفع بالكامل عند الاكتتاب وذلك طبقاً لأحكام عقد التأسيس والنظام الأساسي للمؤسسة علماً بأن جزءاً من هذه الأسهم سيتم طرحه في اكتتاب خاص على المستوى الإقليمي والدولي.

لقد أصدرت المؤسسة العربية المصرفية (ش.م.ب.) نشرة تفصيلية تتعلق بالاكتتاب العام في دولة البحرين ويمكن للمراغبين الحصول عليها من البنوك التي ستتلقى الاكتتاب في دولة البحرين، أما بالنسبة للطرح الخاص فإنه يمكن الحصول على المعلومات اللازمة من المركز الاستشاري للاستثمار والتمويل وشركة العليان المالية في الرياض والبنك الأهلي الكويتي في دولة الكويت وكريدي سويس فيرست بوسطن في لندن.

ثالث عشر: معلومات أخرى

١ - تم الحصول على موافقة سوق البحرين للأوراق المالية على إدراج أسهم المؤسسة فيها بالدولار الأمريكي، كما تم تقديم طلبات لإدراج الأسهم في سوق الكويت للأوراق المالية وبورصة باريس.

٢ - تم تعيين السادة كي بي أم جي فخرو، ص. ب. ٧١٠ البحرين كمسجلين لأسهم المؤسسة.

٣ - مزيد من المعلومات الأخرى حول الاكتتاب العام يمكنكم مراجعتها من المؤسسة العربية المصرفية للاستثمار والخدمات (ش.م.ب.) - ص. ب. ٢٨٠٨ - المنامة، دولة البحرين، هاتف ٥٣٣٣٥٠ - فاكس ٩٤٣٦٠/٣٧ - ٥٣٣٠٦٢. أو مسجل الأسهم السادة كي بي أم جي فخرو - ص. ب. ٧١٠ - المنامة، دولة البحرين، هاتف ٢٥٤٨٠٧ - فاكس ٩١٠٠٠ - ٢٧٤٤٤٢.

٤ - يعلن رئيس مجلس الإدارة ومراقبو الحسابات السادة أرنست ويونغ عن مسئوليتهم التضامنية بصحة البيانات الواردة في هذه الدعوة.

والنظام الأساسي للمؤسسة ويمكن الحصول على نسخة منها من البنوك التي ستتلقى عملية الاكتتاب.

ثاني عشر: سياسة توزيع الأرباح

حيث أن المؤسسة كانت مملوكة بالكامل لثلاثة مساهمين وكانت عملياتها تتوسع بشكل كبير، فإنه لم يكن من الضروري أن يكون للمؤسسة سياسة محددة في توزيع الأرباح. ففي بعض السنوات رأى المساهمون بأنه من الأفضل أن يتم استخدام الأرباح المحققة في بناء المخصصات بدلاً من توزيعها في صورة أرباح نقدية. أما الآن، فإن نية المؤسسة تنحى إلى التوصية بتوزيع أرباح نقدية على المساهمين تتراوح بين ٤٠٪ - ٥٠٪ من صافي الأرباح السنوية. جرت العادة أن لا يوصي مجلس الإدارة بتوزيع أرباح مرحلية. وتنحى النية بأن تحتفظ المؤسسة بهذه السياسة. أية توصية تتعلق بتوزيع الأرباح الصافية تخضع لموافقة مؤسسة نقد البحرين. في حالة إقرار توزيع أرباح عند أفعال الحسابات الختامية عن ١٩٩٠، فإن المساهمين الجدد سيستلمون نفس النسبة المقررة عن السنة كاملة وليس اعتباراً من تاريخ دخولهم كمساهمين بالمؤسسة.

رابع عشر: ملخص لبعض البيانات المالية الهامة (بملايين الدولارات الأمريكية)

١٩٨٩	١٩٨٨	١٩٨٧	١٩٨٦	١٩٨٥
١ - الميزانية العمومية المجمعة				
الموجودات				
القروض والسلفيات	١٠,٠٠٠	٨,٢١١	٧,٢٣٢	٥,٩٩٩
رؤوس الأموال والمؤسسات المالية	٨,٨٣٠	٨,٢٠٥	٧,٤٢٢	٦,٠٢٤
موجودات أخرى	٢,٨٠٠	٢,٧١١	٢,٧٩٢	١,٩٤٧
مجموع الموجودات	٢١,٦٣٠	١٩,١٢٧	١٧,٤٤٦	١٣,٩٧٠
المطلوبات				
رؤوس الأموال	٩,٠٦٦	٧,٤٨١	٥,٥٣٨	٤,٢٣٠
رؤوس الأموال والمؤسسات المالية	٩,٠٧٢	٨,٢٣٧	٨,٧٤١	٨,٠٦٢
مطلوبات أخرى	١,٥٩٢	١,٤٤٩	١,٥٠٠	١,٢٦٠
مجموع المطلوبات	١٩,٧٣٠	١٧,١٦٧	١٥,٨٣٩	١٣,٥٥٢
التفاوتات وسندات والتفاريقات تمويل أخرى	٦٦٠	٦٦١	٦٦٠	٦٦٠
حقوق المساهمين				
رأس المال	٧٥٠	٧٥٠	٧٥٠	٧٥٠
احتياطيات وأرباح مرسدة	٥٠٠	٣٨٤	٣٠٨	٢٣٨
قرض مساند قابل للتحويل	١٠٠	—	—	—
مجموع المطلوبات والصادر الرسمية	٢١,٦٣٠	١٩,١٢٧	١٧,٤٤٦	١٣,٩٧٠
٢ - بيان الدخل المجموع				
مجموع الإيرادات	٥٠٦	٥٢٧	٤٤٤	٣٩٨
مصاريف التشغيل	(٢٢٢)	(٢٨٨)	(٣٥٦)	(٢٢٢)
صافي إيرادات التشغيل قبل المخصصات والضرائب	٢٨٤	٢٣٩	٨٨	١٧٦
مخصصات الضرائب	١٢٢	١٠٩	٧٩	٥٢
صافي إيرادات التشغيل	١٦٢	١٣٠	٩	١٢٤
صافي أرباح (خسائر) العام	١٦٢	١٣٠	٩	١٢٤
الأرباح الموزعة	—	٢٧,٥	—	٥٢,٥
توزيعات الأرباح	—	—	—	—
توزيعات الأرباح	—	—	—	—
صافي القيمة الدفترية للسهم (القيمة الاسمية للسهم عشرة دولارات)	١٥,٢٢	١٥,٢٥	١٤	١٦,٨١

• تنشأ مع الاعراف المتبعة من قبل البنوك الدولية فقد رصدت المؤسسة في عام ١٩٨٧ مخصصات استثنائية للديون المشكوك في تحصيلها بلغت ٣٧٥ مليون دولار أمريكي. • في عام ١٩٨٨ انضمت إلى ذلك المخصص مبلغ ١٢٢ مليون دولار أمريكي (بعد الضرائب وحقوق الأقلية) بتاريخ ٣١ ديسمبر ١٩٨٨ بلغ إجمالي القروض المقدمة من المؤسسة إلى الدول التي أعادت جدولة أو أو تخلفت عن خدمة ديونها ١,٤١٢ مليون دولار أمريكي، في حين بلغت المخصصات المرسدة لهذه الديون في نفس التاريخ ٥٩٢,٣ مليون دولار أمريكي أي ما يعادل ٤٢٪.

للاستفسار الرجاء الاتصال بالكتلة التالية

المركز الاستشاري للاستثمار والتمويل - الرياض
شركة العليان المالية - الرياض
البنك الأهلي الكويتي - الكويت
كريدي سويس فيرست بوسطن - لندن

ويتألف مجلس الإدارة الحالي من:
السيد / عبد المحسن يوسف الحنيف
الرئيس
السيد / عبدالله عمار السعوي
نائب الرئيس والرئيس التنفيذي
السيد / محمد عبد المرحي
نائب الرئيس
السيد / سالم مسعود جوي
عضو
السيد / خليفة المهيري
عضو
السيد / علي قاسم نتوش
عضو
السيد / أحمد عبدالله الأحمد الصباح
عضو
السيد / صالح محمد اليوسف
عضو
السيد / ناصر أحمد السويدي
عضو
كما يشغل السيد جمعة خليفة سعيد منصب أمين
المجلس.

تاسعاً: شروط الاكتتاب العام

١ - يحق للمقيم من مواطنين ومقيمين وغير مقيمين سواء كانوا أفراداً أو مؤسسات أو هيئات الاكتتاب في أسهم زيادة رأسمال المؤسسة.
٢ - يجب على كل مكتتب أن يقدم بطلب الاكتتاب مستخدماً النموذج المعد لذلك ومستوفياً لكافة المعلومات المطلوبة فيه ومرفقاً معه أي مستند لاثبات الهوية.
٣ - تقدم طلبات الاكتتاب العام إلى البنوك التالية المعتمدة لتلقي الطلبات أثناء ساعات الدوام الرسمية ابتداءً من يوم السبت الموافق ٢٦ مايو ١٩٩٠ ولغاية يوم الخميس الموافق ١٤ يونيو ١٩٩٠ وذلك على النحو التالي:
(أ) بنك البحرين الوطني - الفرع الرئيسي وفرع المحرق.
(ب) بنك البحرين والكويت - الفرع الرئيسي وفرع الرفاع الشرقي.
(ج) البنك الأهلي التجاري - الفرع الرئيسي وفرع القصيبة.

٤ - الحد الأدنى للأسهم المكتتب بها خمسون سهماً فقط (قيمتها الاسمية خمسمائة دولار أمريكي وقيمتها عند الطرح سبعمائة دولار أمريكي).
٥ - يتم تسديد قيمة الأسهم المكتتب بها بالكامل عند تقديم طلب الاكتتاب. ويجب أن يتم تسليم القيمة بالدولار الأمريكي أما نقداً أو بشيك مصرفي معتمد لصالح المؤسسة العربية المصرفية (ش.م.ب.). وسوف تلغى جميع الطلبات التي لا يتم تسليم قيمتها مع نهاية دوام يوم الخميس الموافق ١٤ يونيو ١٩٩٠. وسوف لن تتحمل المؤسسة أية مصاريف قد ترتب على حصول قيمة الشيكات أو الحوالات.
٦ - إذا ظهر بعد إغلاق باب الاكتتاب أن عدد الأسهم المكتتب بها جاوز الأسهم المخصصة للاكتتاب فإنه سيتم تخصيص هذه الأسهم للمكتتبين على النحو التالي:
(أ) سوف يخصص للمساهمين الذين طلبوا خمسين سهماً كل الأسهم التي طلبوها.
(ب) سوف يخصص لمواطني المؤسسة جميع الأسهم التي طلبوها في حدود البرنامج الذي أقره مجلس إدارة المؤسسة.
(ج) تخصيص ما تبقى من الأسهم بين المكتتبين في الإصدار العام بالتناسب وفق طلباتهم.
(د) سوف ترد جميع المبالغ الفائضة إلى المكتتبين من خلال نفس البنوك التي اكتتبوا بها في خلال عشرة أيام من تاريخ إغلاق باب الاكتتاب.

عاشراً: الموافقات الرسمية

حصلت المؤسسة على موافقة مؤسسة نقد البحرين وكذلك على موافقة وزير التجارة والزراعة على طرح الأسهم للاكتتاب العام في دولة البحرين والشرق الأوسط خارج البحرين ودخلها وذلك بموجب خطاب الموزع في ٧ مايو ١٩٩٠.

حادي عشر: نشرة الإصدار

لقد تم إعداد نشرة تفصيلية بخصوص إصدار الأسهم المطروحة للاكتتاب العام مرفقاً بها نسخة من عقد التأسيس

١,٥٠٠,٠٠٠,٠٠٠ (الف وخمسمائة مليون) دولار أمريكي. ويحدد رأس المال الصادر بمبلغ ١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠ (الف مليون) دولار أمريكي، مقسم إلى ١٠٠,٠٠٠,٠٠٠ (مائة مليون) سهم عادي القيمة الاسمية للسهم الواحد ١٠ دولارات أمريكية (عشرة دولارات أمريكية).

٢ - لقد اكتتب المؤسسون والمساهمون الحاليون في أسهم رأس المال على النحو التالي:

المؤسس / المساهم	عدد الأسهم	القيمة الاسمية بالدولار الأمريكي
وزارة المالية بدولة الكويت	٢٥,٠٠٠,٠٠٠	٢٥٠,٠٠٠,٠٠٠
مصرف ليبيا المركزي	٢٥,٠٠٠,٠٠٠	٢٥٠,٠٠٠,٠٠٠
جهاز أبوظبي للاستثمار	٢٥,٠٠٠,٠٠٠	٢٥٠,٠٠٠,٠٠٠
	٧٥,٠٠٠,٠٠٠	٧٥٠,٠٠٠,٠٠٠

٣ - طرح باقي الأسهم وعددها ٢٥,٠٠٠,٠٠٠ سهم للاكتتاب العام في دولة البحرين وطرح خاص خارج دولة البحرين. القيمة الاسمية للسهم ١٠ (عشرة) دولارات أمريكية تضاف إليها علاوة اصدار مقدارها ٤ (أربعة) دولارات أمريكية لكل سهم. تضاف إلى الاحتياطي القانوني ولو بلغ نصف رأس المال (بعد خصم مصاريف الإصدار).

سادساً: قرار الجمعية العامة غير العادية بزيادة رأس المال

لقد انعقدت الجمعية العامة غير العادية للمؤسسة العربية المصرفية في ٢٤ ديسمبر ١٩٨٩ واتخذت القرارات التالية:
١ - قررت الجمعية العامة بالاجماع زيادة رأس المال المصرح به من الف مليون إلى الف وخمسمائة مليون دولار أمريكي وزيادة رأس المال الصادر والدفع بالكامل من سبعمائة وخمسين مليون دولار أمريكي إلى الف مليون دولار أمريكي وتخصص الزيادة بقيمة ٢٥٠,٠٠٠,٠٠٠ دولار أمريكي (أي ما يعادل ٢٥٪ من رأس المال الصادر) للاكتتاب العام.
٢ - وافقت الجمعية العامة بالاجماع وأقرت مبدأ تنازل المساهمين الحاليين عن حق الأولوية في اقتناء الأسهم المعروضة للبيع وذلك لتمكين المؤسسة من طرح جزء من أسهمها للاكتتاب.

وقد تمت المصادقة على هذه التعديلات بموجب المرسوم الأميري بقانون رقم (٢) لسنة ١٩٩٠.

سابعاً: أسباب زيادة رأس المال

يمكن تحديد أسباب زيادة رأس المال فيما يلي:
١ - توسيع قاعدة المساهمين.
٢ - تنويع وتوسيع مصادر التمويل لمواجهة متطلبات برامج وخطط المؤسسة على المستوى الإقليمي والدولي.
٣ - تخصيص جزء من موارد الإصدار لتأسيس مصرف تابع للمؤسسة العربية المصرفية في أوروبا ليتولى عملية إمداد فروع المؤسسة في أوروبا تحت إدارته وذلك تحسباً للتغيرات التي ستطرأ على أوروبا بعد توحيدها في ١٩٩٢.

ثامناً: إدارة المؤسسة

١ - يتولى إدارة المؤسسة مجلس إدارة مكون من عدد لا يقل عن أربعة أعضاء ولا يزيد على اثني عشر عضواً وينتخب المجلس من بين أعضائه رئيساً للمجلس ونائباً أو أكثر للرئيس، ويقوم نائب الرئيس مقام الرئيس عند غيابه.
٢ - ويجوز لمجلس الإدارة أن يعين من بين أعضائه عضواً منتدباً للإدارة (الرئيس التنفيذي) أو أكثر ويحدد المجلس صلاحياتهم.
٣ - يعين أعضاء مجلس الإدارة لمدة ثلاث سنوات مالية قابلة للتجديد، وفي جميع الأحوال يظل المجلس قائماً إلى حين اعتماد آخر ميزانية في مدته من قبل الجمعية العامة.
٤ - لا يشترط أن يكون عضو مجلس الإدارة مساهماً. ويكون تعثيل المساهمين في مجلس الإدارة بما يتفق ومساهماتهم في رأس المال على أساس أن يكون عدد الأسهم التي تعطي الحق في ترشيح عضو مجلس الإدارة هو عدد الأسهم المساهي لحاصل قسمة عدد الأسهم المصدرة في عدد أعضاء مجلس الإدارة شريطة أن يكون لأي مساهم أو مجموعة من المساهمين يمتلكون ما لا يقل عن ٢٥٪ من أسهم المؤسسة الصادرة والمندفوعة الحق في ترشيح أعضاء مجلس الإدارة وأن يكون لهم تعثيل في مجلس الإدارة يتناسب وحجمهم في رأسمال المؤسسة.

أولاً: الاسم والتأسيس

المؤسسة العربية المصرفية (شركة مساهمة بحرينية) تأسست بموجب مرسوم أميري خاص رقم (٢) لعام ١٩٨٠.

ثانياً: أغراض المؤسسة

أن الأغراض التي أسست من أجلها المؤسسة هي:

القيام بكافة أعمال المصارف التجارية ومصارف الاستثمار بما في ذلك من تمويل للتجارة والمشاريع والقيام بالبحوث والاستقصاءات والنشاطات المتعلقة بذلك لحسابها أو لحساب الغير، وكافة الأعمال المكملة والمتعلقة بنشاطاتها والتي يستلزمها العمل المصرفي أو المالي.

وعلى سبيل المثال لا الحصر تقوم المؤسسة بما يلي:

- فتح الحسابات الجارية وحسابات التوفير وحسابات الأمانة.
- استقبال الودائع بمختلف أشكالها وأصنافها وشهادات الإيداع.
- القيام بعمليات الصرافة وتحويل العملات الأجنبية والمتاجرة باللعن الثمنية.
- التعامل في الأسواق المالية باستقبال الأموال وإعادة توزيعها.
- فتح الاعتمادات المستندية وتعزيزها بنابة عن الآخرين.
- القيام بأعمال التحصيل المتصلة بها.
- أصدار القبولات المصرفية وتبادلها.
- القيام بدور الوكيل المالي للآخرين.
- تقديم التسهيلات والتسهيلات المصرفية للمتجدين والمصدرين بضمان عيني أو بدون ضمان.
- تقديم القروض والتمويلات مباشرة أو عن طريق التعاون مع الآخرين.
- ترتيب إصدارات الاقتراض الدولية والمشاركة فيها.
- ترتيب وتعهده إصدارات السندات وترويجها وتسويقها للآخرين.
- البحث عن فرص الاستثمار وتقييمها بقصد الاستثمار المباشر فيها أو تمويلها في مختلف قطاعات الأعمال.
- الترويج والمساهمة في مشاريع الأعمال من صناعية وزراعية وتجارية وغيرها.
- ترتيب عمليات الدمج والضم بين الشركات القائمة.
- الاستثمارات والمشاركة في أسهم الشركات المساهمة المسجل منها في الأسواق المالية أو غير المسجل منها على حد سواء.
- إقامة الشركات والمؤسسات المتخصصة بحيث تكون مملوكة للمؤسسة بشكل كامل أو بشكل جزئي، كما يجوز لها أن تمتلك المصارف أو الشركات القائمة أو أن تساهم جزئياً فيها.
- تقديم خدمات إقامة الشركات للآخرين أو المشاركة معهم فيها.
- العمل في مجال تأجير الأصول الثابتة والعقار.
- تقديم الاستشارات المالية والفنية للآخرين.

ويجوز للمؤسسة أن تكون لها مصلحة مع الهيئات التي تزايل أعمالاً شبيهة بأعمالها أو التي قد تمارنها على تحقيق أغراضها في البحرين أو في خارجها.

كما يجوز لها أن تشترك بأي وجه من الوجوه مع الهيئات المذكورة أو تدمج فيها أو تشتريها أو تلحقها بها.

كل ذلك بالشروط والأوضاع التي تقرها مؤسسة نقد البحرين من حين لآخر.

ثالثاً: مركز المؤسسة

مركز المؤسسة الرئيسي في مدينة المنامة في دولة البحرين.

ويجوز لمجلس الإدارة أن ينشئ لها فروعاً أو مكاتب أو توكيلات في البحرين وفي خارجها.

رابعاً: مدة المؤسسة

مدة المؤسسة ٥٠ سنة ميلادية، وتبدأ اعتباراً من تاريخ إعلان تأسيسها ويجوز مدتها بقرار من الجمعية العامة غير العادية وموافقة وزير التجارة والزراعة إذا اقتضى غرض المؤسسة ذلك. ويتقضى مدتها بأحد أسباب الانقضاء القانونية.

خامساً: رأس المال

١ - حدد رأسمال المؤسسة المصرح به بمبلغ

هاتف ١٧٨٧٢٥
هاتف ١٧٨٧١٠
هاتف ٢٤٠٠٩٠
هاتف ٢٢٢١٠٠

البيان الإكثاب العام رضي أسهم زيادة رأس المال

البيان الإكثاب العام رضي أسهم زيادة رأس المال

البيان الإكثاب العام رضي أسهم زيادة رأس المال

البيان الإكثاب العام رضي أسهم زيادة رأس المال

البيان الإكثاب العام رضي أسهم زيادة رأس المال

البيان الإكثاب العام رضي أسهم زيادة رأس المال

البيان الإكثاب العام رضي أسهم زيادة رأس المال

البيان الإكثاب العام رضي أسهم زيادة رأس المال

تفسير خرائط أحباء بغداد ولا تفسير خريطة مستأجرها

قصة من هذه القصة؟



من قمة الدار البيضاء ١٩٨٩ : الملك الحسن الثاني والرئيس مبارك

بيروت متضمن في السؤال عن موقف غيرها.

وفي الليل تشكك حنارة السيناريوهات. صحافي تلك معلومات «أكيدة» من مصادر واسعة الاطلاع، عن ان الرئيس المصري والحاصل الارني سيزور دمشق في آخر لحظة لاصطحاب الأسد. صحافي آخر يملك معلومات «أكيدة» من مصادر أكيدة ان الرئيس الجزائري سيتوقف في دمشق لاصطحاب الأسد وإن الأول قد يغيب القمة ويتحدث عن وساطات بعيدة عن المهمة الملقة على عاتق الحكماء.

والصحافيون يتسلمون ايضا عما اذا كان العقيد حمصر القذافي اعد مفاجأة شبيهة بتلك التي طلع بها في قمة الدار البيضاء. ويوسط أسئلة الصحافيين وتوقعات المراقبين تستكمل بغداد استعداداتها للقمة المختلفة. فالقمة العربية السابقة التي عقدت في بغداد عقدت قبل ١٢ عاماً وكانت قمة الاقتران عن مصر وقمة التشدد. وبين القمتين تغير العرب وتغير العالم وتغير القاموس. بغداد تستعد بحماسة ظاهرة ودون لجرأ من استثنائية ظاهرة وموعده للقمة يقترب. اما السؤال فانه من هذه القمة فمسؤول صعب تستلزم الاجابة عنه اشياء كثيرة بينها بعض الوقت الضروري للجاذبة على أسئلة صعبة.

في السفارات. بعض السفارات باغتيا التوقيت فلم يتسن لها الوقت الكافي لانجاز اجسي ما تستطيع من استعدادات. سفارات سارعت الى طلاء سبيلها واخرى اكتفت بعملية ترتيب مع تحسين سريع للآثاث. والسفارات غير المقدرة اكتفت بعملية تنظيف استثنائية وتنشيط الحديقة.

وفي الحلقات الكثيرة للمعقدة في الفنايق يبدأ حديث القمة ولا يتبني. مخيلات الصحافيين، وهي دائما خصبة، ترتجل السيناريوهات حول اكتمال عقد القمة وتتحدث عن وساطات بعيدة عن القمة. وفي هذه الحلقات يتريد سؤال وتكرار: هل تشارك سورية واذا رجع الحاضرون مشاركتها يصبح السؤال هل يشارك الرئيس حافظ الأسد ام تمثل سورية على مستوى أقل؟ وماذا سيفعل لبنان لو اختار دمشق وفي اللحظة الاخيرة هذا المستوى من المشاركة او ذاته واكثر من اي وقت مضى لا تسمع سؤالا عن القرار الذي سيخذه لبنان وكانما السؤال عن موقف

وارزدهار. ومن حق العرب امتلاك ناصية العلم والتقدم، وللعرب الحق في امتلاك السلاح الذي يمتلكه في التفازين العراقي الذي بدأ اعتبارا من اسس يشا يغطي ساعات النهار يتحدث عن القمة كمن يتحدث عن عرس تضامني ويتحدث عن الامجاد التي لا تستعد بغير التضامن. وفي الفنايق حركة متواصلة وشي من الارتباك بكثرة الوافد. عدد الصحافيين الذين وفدوا يقارب الالف. اما عدد الوفود فلا يمكن خبطه. وفي بغداد حديث عن وفود عملاقة ترافق بعض القسادة وتضم كبار المسؤولين ورجال الامن وصولا الى الطباخين. مراكز خاصة لاقامة القادة واخرى لوزراء الخارجية والدبلوماسيين والصحافيين. ورشة كبيرة تشارك فيها الاجهزة مختلفة من الوزارات المختصة وسباق مصمم مع الوقت لانجاز كل شيء قبل وصول القادة اليوم. عجة في مراكز الاستقبال وعجة

للعودة الى الاولويات السابقة. أي الانتقال من البوابة المقيمة عند شط العرب الى بوابات المستقبل العربي والذي يصعب ولو من خارج بوابات القدس. هكذا تستقبل بغداد القمة العربية. وحرصها على استقبال استثنائي ينبع من شعور بدقة الظروف الاستثنائية التي تلي كل شيء. آخر العودة الى مظلة التضامن والاستعدادات للقمة شارفت القمة. كل بغداد منهكة بالموعد الجديد. من المطار الى قلب العاصمة حركة لا تهدأ ومن وزارة الخارجية الى وزارة الاعلام اتصالات لا تنام. على طريق المطار وفي وسط بغداد رفعت كل الاعلام العربية بلا استثناء وبغض النظر عن احتمالات الغياب او الحضور على مستوى مخوف.

وعلى الاعلام والزيتان التي تجعل ليل العاصمة مضيقا لافقات ترحيب: «بغداد العروبة ترحب بالقادة العرب» وبغداد النصر والسلام ترحب بالقادة العرب، وه التضامن العربي قوة وتقدم

بغداد

عسان شربيل

على الجرح ولا تتغير. قدما ان

تظل الحاضر المفتوح على المستقبل والحاضر المتكى على التاريخ. تتسع شوارعها وتتكاثر الجسور وتفيض بساكنها فتجذب الى قلبها ما كان يدعى ضواحيها لكن الجديد الوافد لا يتغير خريطة احيائها ولا تتغير خريطة مشاعرها. في اول الحرب جستانها مع من جاؤوا. كان مطارها مقفلا وكانت ايام التعميم سارية وكان عليك ان تدخل بغداد من عمان وعبر رحلة طويلة. وجتاهها ايضا يوم اغارت الطائرات الاسرائيلية على المفاعل مستفيدة من انشغال العراق بما يجري على حدودها. وبمها جرحت بغداد وبعض اهل الكربلاء



بطاقة مصرف

مفتاح السحب النقدي في جميع أنحاء المملكة.

البنك السعودي الفرنسي

يفرد برعايتك

البنك السعودي الفرنسي هو بنك سعودي يملكه ١٠٠٪ من البنوك السعودية. البنك يملك فروع في جميع المدن السعودية وفي بعض المدن الأجنبية. البنك يملك فروع في جميع المدن السعودية وفي بعض المدن الأجنبية.

البنك السعودي الفرنسي هو بنك سعودي يملكه ١٠٠٪ من البنوك السعودية. البنك يملك فروع في جميع المدن السعودية وفي بعض المدن الأجنبية. البنك يملك فروع في جميع المدن السعودية وفي بعض المدن الأجنبية.

مؤتمرات القمة العربية

من القاهرة ١٩٦٤ الى بغداد ١٩٩٠

بغداد

ركي شباب

لا تزال قمة بغداد التي ستعقد في ١٩٩٠ من أهم الأحداث في المنطقة العربية. القمة ستعقد في بغداد، العراق، في شهر أيار (مايو) ١٩٩٠. القمة ستعقد في بغداد، العراق، في شهر أيار (مايو) ١٩٩٠.

بغداد

ركي شباب

لا تزال قمة بغداد التي ستعقد في ١٩٩٠ من أهم الأحداث في المنطقة العربية. القمة ستعقد في بغداد، العراق، في شهر أيار (مايو) ١٩٩٠. القمة ستعقد في بغداد، العراق، في شهر أيار (مايو) ١٩٩٠.

الشركة العربية

لمرافق تخزين الكيماويات

وظائف شاعرة

مشغل

المؤهلات والخبرة

ديبلوم في الكيمياء أو الكيمياء الصناعية.

خبرة عملية لمدة ٥ سنوات في تشغيل وصيانة المعدات.

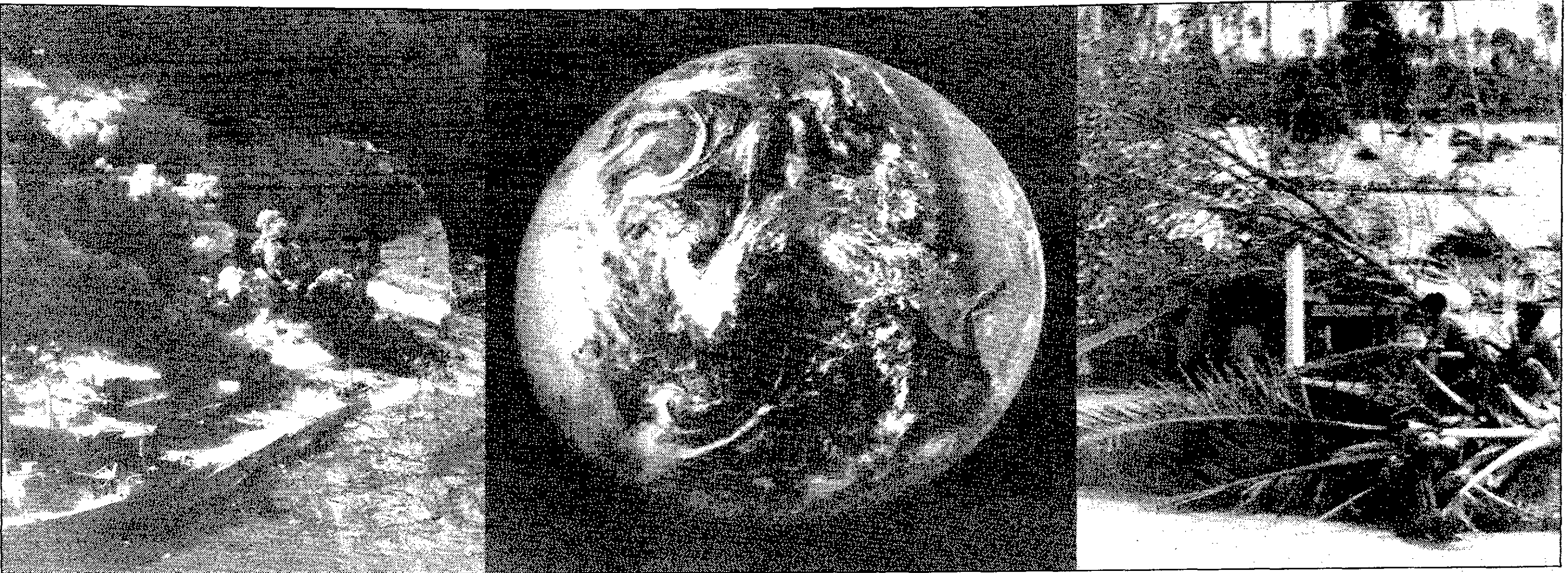
أجهزة الصنعة والمعدات الإلكترونية في مرافق كيميائية.

الإلمام بتشغيل الكمبيوتر.

إرسال التسمية الكيميائية وصورتها في المدرسة.

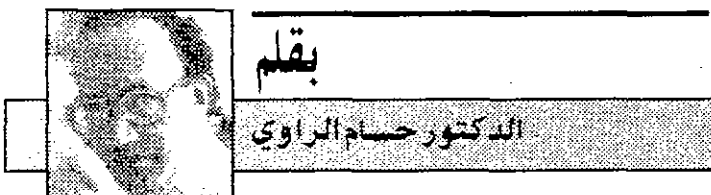
عنايان هذه المستندات ستصبح من حق الشركة ولا يجوز التفتت من المصلحة إليها في حالة عدم وقوع الاختيار عليها.

انهارت تجف ومحيطات تفيض وغابات تتصحر... وبلاد الجليد تزرع القمح!



نهاية التسعينات : الأرض كوكب مختلف خلال نصف قرن بداية التغيرات

• شريط نحيل تبقى من طبقة الأوزون • مساحة الثقب في الغلاف الجوي للأرض تقدر بضعفي مساحة القارة الأمريكية • غابات الأمازون تتحكم في درجة الحرارة في أماكن كثيرة من العالم • العلماء يطالبون بسرعة التحرك لمواجهة خطر ارتفاع سخونة الأرض



بقلم

الدكتور حسام الراوي

بيد ان هناك أملاً كبيراً في قدرة الانسان على احتواء هذه الأزمة العالمية اذا اتخذ الاجراءات المناسبة لإيقاف عملية تصدع الأوزون. وبداية الحلول بدأت مع اطلاق ميثاق مونتريال الذي وضع ضوابط معينة في إطار صناعة الكلور وفلور وكاربونات.

• بروتوكول مونتريال

بروتوكول مونتريال الخاص بحماية طبقة الأوزون، والذي تمت المصادقة عليه خريف عام ١٩٨٧ من قبل الدول الصناعية المتقدمة، أوصى بخفض استعمال خمس أنواع من المركبات المعروفة بالكلور وفلور وكاربونات، وتستعمل هذه المركبات في شتى أشكال البخاخات ابتداء من بخاخات مستحضرات التجميل وانتها، بخاخات مستحضرات العناية بباثات المنازل والمؤسسات والمستشفيات ووسائل النقل كافة. يضاف إلى ذلك دخولها في صناعة المراتد (الفلاجات) وصناعة الوسائل المنوية، والرغوات البلاستيكية، والأصناف الخمسة تؤذي طبقة الأوزون لأن جزيئاتها لا تمتلك «أذرعاً» يمكن أن ترتبط بها مواد كيميائية أخرى تبطل خطرها. وهذه الخاصة تجعلها تحافظ على تركيزها حتى تصل إلى طبقات الفضاء العليا حيث يتسنى لها اتلاف طبقة الأوزون.

لأجل ذلك انكبت الشركات المصنعة هذه المركبات فتقش عن مركبات لا يتضمنها بروتوكول مونتريال، خصوصاً مركبات الكلور وفلور وكاربونات التي تحرق في ذرة هيدروجين واحدة على الأقل.

ثمة البيروجرين هذه كالتزاع تجعل بإمكان المواد الكيميائية الأخرى الالتصاق بها وتعطيل مفعولها المدمر. من بين هذه الأصناف البديلة CFC-22، ولكن الاتجاه العلمي العام يدعو إلى إلغاء استعمال هذه المركبات تماماً لأن المركب الأخير أيضاً يولد شبيه ضئيلة من التآكل في طبقة الأوزون.

ولقد وافقت ٢٤ دولة صناعية على تخفيض إنتاجها من هذه المركبات بنسبة ٥٠ في المائة حتى عام ١٩٩٩، لكن تعديل لاحقاً طرأ على نصص هذا البروتوكول يقضي بحظر كامل على إنتاج المركبات المعنية في نهاية عقد التسعينات.

• العين تدمع والرئة تختنق

من جانب آخر، وقرباً من سطح الأرض، برزت مشكلة أخرى هي ازدياد نسبة الأوزون في الفضاء القريب من سطح الأرض، ويفسر علماء البيئة هذا الأمر بأنه ناتج عن احتراق وقود السيارات الذي يولد الكربون، ويعتبر هذا الأمر مشكلة كبرى في لوس أنجلوس، وغاز الأوزون في هذه الحالة يسبب تخرشات واحتقاقات للرئتين. وقد أصدرت بلدية لوس أنجلوس عدة قوانين لحفظ البيئة وصولاً إلى خفض مستوى الغازات الملوثة من عوادم السيارات والمصانع.

المشكلة الأخرى التي يواجهها العالم أن ثوب الأوزون لا يقتصر على طبقات الفضاء، التي تغطي الدول الصناعية، لقد ذكر خبراء البيئة في كل من فرنسا والكونغو أن هناك خطراً آخر يهدد طبقة الأوزون مصدره الغابات الاستوائية في وسط أفريقيا. والخطر هنا مصدره انبعاث غازي الميثان وثاني أكسيد الكربون الناتجين عن حرق الأخشاب ومساحات شاسعة من نباتات الأرض الزراعية في إطار الاستعدادات الدورية لزراعة المحاصيل. مثل هذه الحرائق تتم في غابات حوض الأمازون، وعلى ضوء هذه المعلومات يعتقد خبراء البيئة أنه إذا كان بالإمكان إقناع المواطن في المجتمعات المتقدمة بضرورة المساهمة في حفظ البيئة باتباع الأساليب المناسبة قد يتغير ذلك في مجتمعات الدول النامية.

ولقد تآكل لدى خبراء صحة البيئة مدى الخطر المحدق بصحة الانسان الفائق كوزيمبو من خطر المواد الكيميائية المعروفة بـ «الإيرالامينات»، ونكر أن هذه المواد يمكن أن تلحق الضحايا البشرية في الرئتين إذا ما امتزجت مع هواء المدن العصرية الصناعية المشبع بنسبة عالية من غاز الأوزون، وما يذكر أن عدداً كبيراً من مصانع الأصباغ والمطاط والنسيج تستخدم الإيرالامينات ضمن عملية التصنيع، وما يشير للقلق أيضاً أن الإيرالامينات تنبعث أيضاً من تبغ سيجار المدخنين.

• الاختلاط المدمر

ولكي يثبت الباحثون المعنيون صحة مخاوفهم قاموا بدراسة مدى التأثير المدمر الذي يمكن أن تحدثه نظائر المادة الكيميائية «توليويدين» في خلايا الجسم البشري، وخصوصاً خلايا المسالك التنفسية المعروفة بالآخلايا الليفية. وبعد سلسلة من

والإحصاءات المتوفرة لدى الانسان حول مصير ثقب الأوزون منذ العام الماضي لا تدعو إلى التفاؤل. فمستوى الأوزون انخفض إلى أدنى قرارة وصلها عام ١٩٨٧. ولعل ما يشير خلق خبراء البيئة هو سعة رقعة الثقب أكثر من حدتها. فمساحة الثقب تقدر بضعفي مساحة القارة الأمريكية. ومستقبل هذه الثقوب مظل، يقول جون ليش مدير أبحاث علم الفضاء القطبي في مؤسسة العلوم الوطنية الأمريكية أنه منذ اكتشاف هذه الثقوب في الثمانينات تزايدت رقعتها إلى الاتساع عاماً بعد عام. ويبدو أن مجال الثقب في فضاء القطب الجنوبي تحاصر دوماً من التيارات الهوائية المستمرة، ولهذا الأمر انعكاسات المآخية في مناطق أخرى.

والاضطراب في فضاء القطب الجنوبي له انعكاسات في القطب الشمالي. وقد تأكد هنا تعرض الأوزون للتآكل أيضاً، ولكن على عكس ما يجري في سماء القطب الجنوبي لا توجد تيارات هوائية مناخية مستمرة تحصر ثقب الأوزون في منطقة واحدة، هنا في القطب الشمالي عادة ما تشتت غاز الأوزون ويترك تركيزه بامتزاجه مع الهواء، كما ينفذ له الهواء في مستويات أدنى حيث لجوء المدن.

وهذا ما يفسر قراءات الأوزون المنخفضة فوق سماء السويد، كذلك الحال في القطب الجنوبي، وقد أظهرت دراسة علمية عن مدى تأثير انقئاب الأوزون على صحة البشر، أجريت عام ١٩٨٧، أنه عندما تم اكتشاف التصدع أول مرة انضمت تيارات هوائية خالية من الأوزون فوق سماء أستراليا، وقد أدى ذلك إلى نفاد مستويات عالية من أشعة الشمس فوق البنفسجية. وسجلت قراءات هذه الأشعة ارتفاعاً نسبته عشرون في المائة عن المعدل الطبيعي.

ترمي فيها لغاياتها السامة ففرض الانسان وإعتل الحيوان وكله النبات، وامتدت سكاكين الآلة الغربية تدمر غابات المطر طمعاً في أخشاب أشجارها واشيعت شركات الاحتكار الأرض تقوى سعيها وراء تحقيق الأرباح من معدن التبرول المشين، واحتار الانسان أخيراً أين يذوق نفاياتها وأين يتخلص من مياه الجاري القذرة. وهكذا استمرت عوامل التخریب هذه تسبب انبعاث الغازات السامة بكتافة إلى مواقع الأوزون. وما نحن اليوم نشهد مأساة الأوزون.

ان الحالة خطيرة في سماء القطب الجنوبي، ذلك ان الغيوم الثلجية الشاهقة الارتفاع تعتبر خير مستقر لتلك السموم من صنع الانسان التي تعرف بمركبات الكلور وفلور وكاربونات (CFC). فمن سماء القطب الجنوبي كانت بداية تصدع طبقة الأوزون، هذه الغازات المنبعثة من شتى أنواع البخاخات يسلم عليها نور الشمس فيحطها إلى ذرات من الكلورين، وهذا الكلورين هو المسؤول عن تعزيز تآكل طبقة الأوزون، وقد بدأ ارتياح العلماء بهذا الأمر منذ الثمانينات وتأكدت لديهم مخاوفهم عندما اكتمل التصدع وحددت الانتقاب ربيع عام ١٩٨٨، وما هي الا بضعة أشهر حتى تم اكتشاف ثقب آخر في فضاء القطب الشمالي.

ان تآكل طبقة الأوزون وتعرضها للتشويب أمران خطيران، ذلك ان الأوزون مسؤول عن امتصاص الأشعة فوق البنفسجية القادمة مع شعاع الشمس ومنع أغلبها من الانتفاخ نحو سطح الأرض. والعلماء اليوم يربطون بين زيادة التعرض إلى خطر هذه الأشعة والاصابة بسرطانات الجلد ولأى الأبيض في العينين وأرهاق مناعة الانسان، هذا علاوة على دورها في اتلاف المحاصيل وعرقلة نمو النباتات.

• هجرات جماعية بحثاً عن الماء • وفيضانات تصرب مدناً كبرى • وأوبئة تستوطن دولا أوروبية

مع الواقع الجديد، وقد يجر ذلك إلى تفشي الأوبئة في مستعمرات اللاجئين المستوطنين، وأرباب تفتد رقعة الأوبئة لتشتل من فطن بجوار تلك المستعمرات من السكان الأصليين، يضاهي إلى ذلك أن أعامة توطين الناس في أماكن جديدة يصاحبها ضغوط نفسية واجتماعية وساعة الأوقاف يدفع ثمنها الانسان.

في جانب آخر يتوقع العلماء أن تختفي بعض مظاهر الترف في الدول الغنية في أوروبا ومن ذلك على سبيل المثال رياضة التفرخ على الثلج في أوروبا وما تدر هذه السماعة من موارد مالية تعد بعشرات الملايين من الجنيهات، ويرافق هذا التدمير جرة اجناس الحيوانات البرية والبحرية قاطعة مئات الأميال باتجاه الشمال هرباً من سحر الجربورافق كل هذا الاضطراب ازدياد شدة العواصف الاستوائية مكتسبة الاقطار والبحار برياحها العاتية المدمرة حيث تقضي على معالم المدن وحياة الناس في ظرف ساعات. ومن الأمراض المروضة للانتشار مرض البرداء (المالاريا) والأمراض الطفيلية، ذلك ان حدوثها لن تكون محصورة بالاضطرار النامية بل ستنتقل شمالاً لتستوطن الاقطار الأوروبية وأمريكا والاتحاد السوفياتي.

وقد تكون هناك شبيه ضئيلة من الفائدة لكل من تكاد والاتحاد السوفياتي، إذ من المتوقع أن تؤدي التقلبات الجوية هذه إلى تحسين استعداد التربة في هذه البلاد للتوسع في زراعة محاصيل الحبوب وهذا الأمر يصعب تحقيقه اليوم بسبب برودة الجو هناك. فإذا ما تغيرت الخارطة الزراعية هذه سينجم عنها مشاكل سياسية خصوصاً إذا ما علمنا أن الولايات المتحدة الأمريكية تؤثر بشكل أو بآخر على واقع الأحداث السياسية بما تنتجه من وافر المحاصيل الزراعية، وهذا يعني أن التقلبات السياسية ستصير مع تزايد سخونة الأرض.

وحشي الصغار المنحرف ستنصير، فالقووعات العلمية تشير إلى أنه في منتصف القرن المقبل ستواجه مدينة مثل نيويورك انخفاضاً في أربابها المائي تضرعاً شديداً بين ٢٨ و ٤٢ في المائة، وهذا يكفل للدولة ثلاثة ملايين دولار في تصدعها. ومن المتوقع أن يهبط مستوى غطول الأنهار في بريطانيا، وأنقواها الأولية تشير إلى بداية المد العكسي لهذا الواقع السقطلي المحتمل، الذي سيؤدي بالنتيجة إلى تآكل التربة وازدياد التضرع مع عدم وصول المياه إلى السواحل.

بالنظر إلى تلك البرى طريقها إلى الأرض بعد انهار والتصدع الذي لحق ببقعة لليرة، وهذا تصعب ظاهرة شح المياه في صيف بريطانيا أيضاً، كما في تلك ومن المتوقع أن يزداد ثوب الهواء في كافة أنحاء العالم خصوصاً في نطاق المدن الرئيسية، وبناء على ذلك يتوقع خبراء البيئة والصحة العامة أن تزداد نسبة الأمراض بين الناس، وأكثر ما يلقى الهميش بصحة البيئة ذلك الخطر الاتي مع الانبعاثات التي بدأت تجد طريقها إلى الأرض بعد انهار والتصدع الذي لحق ببقعة الأوزون، وعلى ضوء ذلك يرى المراقبون أن نسبة الاصابات بسرطان الجلد والماء الأبيض ستزداد ازدياداً كبيراً وعلى الأخص في اوساط البشر الأبيض، والدمار أيضا في طريقه إلى غابات الشمال، حسب رأي العلماء، حيث لن تقوى الأشجار على النمو في ظروف جارية مرتفعة، يصاحب ذلك شح غطول الأنهار مما يؤدي بالنتيجة إلى انحصار مساحات خضراء شاسعة من الغابات، بل ان الخطر سيكون من نصيب الحيوانات أيضاً، لأن الحيوانات التي تهاجر من مواطنها الأصلية تتعرض عادة لخطر الانقراض، وهذا يشمل النباتات أيضاً، كما أن عدداً كبيراً من الأنهار معرض للجفاف، وربما ينخفض مستوى المياه في البحيرة الكبرى بكندا، إلى مستوى مدين مقاداره ثمانية أقدام، وهذا بدوره يؤدي إلى خلاك ملايين الكائنات الحية القاطنة في تلك البحيرة، ذلك أن ركيز المواد الملوثة في تلك المياه يزداد كلما قلت كميائتها، ولكن الكرى، ولبنن مثال على ذلك مرشحة لحوادث من الفيضانات الآتية من البحر، خصوصاً في الأماكن التي تتعرض لحدة العواصف مثل سواحل القنال الإنجليزي.

أورد تقرير خاص أصدرته لجنة دولية تابعة للأمم المتحدة وهي لجنة التعاون الدولي في شؤون تقلبات المناخ، ونشرت أجزاء منه خلال الأسبوع الماضي، أورد مؤشرات خطيرة لا بد أن تحسب لها دول العالم ألف حساب خلال السنوات الخمس المقبلة، الذي للملح في نوفمبر (تشرين الثاني) من العام الحالي، ومن المأمول أن يصل المؤشر إلى وضع سياسي استراتيجي عالمية في مواجهة الأخطار الناجمة عن سخونة الأرض أو ما يسمى بظاهرة ألبين الزجاجي.

وهذا التقرير هو ثاني ثلاث دراسات صدرت عن اللجنة العاملة في الأمم المتحدة، وقد اجتمعت اللجنة الأولى الأسبوع الماضي في واشنطن لمناقشة بيركسبار البريماوية ويتلخص هدف اللجنة بجمع البراهين والمعرفة المتوفرة لدى الباحثين في جميع أنحاء العالم حول مدى السخونة المتوقعة في مناخ العالم على المدى القريب والبعيد، كما تهدف إلى جمع المعلومات الخاصة بالارتفاعات المحتملة لمستوى مياه المحيطات ومدى تأثير ذلك على مساحات الأراضي اليابسة.

اما التقرير الثاني فيفصل كافة ما يتعلق بالتأثيرات الكامنة لتغير المناخ بينما يتناول نشاط اللجنة الثالثة الخطوات السياسية الضرورية التي يمكن الاتفاق عليها للتغلب على أزمة سخونة الأرض. تبرز أهمية التقرير الثاني كونه يجمع حصيلة البراهين والآراء التي اشرت عنها عقول الاف الباحثين في مضمار سخونة الأرض، وما يشير للقلق أن علماء البيئة يقولون ان التكيف مع الواقع الجديد للتقلبات المناخية سيكون أمراً مستحيل التحقيق في جوانب عديدة. كما أنه ليس لديهم أدنى شك في أن سخونة الأرض ستؤدي أيضاً قاسياً على اقتصاد العديد من دول العالم، وأن البشر سيواجهون تحديات مختلفة من الجفاف والفيضانات في نمط حياتهم اليومية وعلى الرغم من أن تقارير العلماء المتراكمة تعكس تقارير أولية، تراهم يؤكدون أن التغيرات ستظهر بصورة سريعة في غضون العقود الخمسة المقبلة، وهم يؤكدون أن الطبيعة لن تقوى على التكيف مع تقلبات المناخ، كما أن الانسان لن يقوى على التكيف بمرور الأيام، وكذا الصورة في أذهان العلماء قاتمة، فبدان حوض البحر الأبيض المتوسط يمكن أن يصبح شبه صحاري جرداء تعاني من قلة مصادر المياه، والارتفاعات السائدة أن السخونة القاسية ستكون في حصة أفريقيا وكأنه لا يكفيها ما هي عليه من ماسي، ذلك ان من المتوقع أن تنفد الاصابات الضرورية لمعالجة سبب التدمير الكلي للغابات، وهذا بالنتيجة يساع على اعتماد رقعة الأراضي الجرداء.

في جانب آخر يتوقع العلماء أن تعاني الولايات المتحدة الأمريكية وبول وسط أمريكا وجنوب شرق آسيا من موجات جفاف لا تقهر لها، وفي بريطانيا وأوروبا يتوقع العلماء أن تصعب العواصف العاتية أمراً عالياً وجزراً لا يتجزأ من مناخ أوروبا الجديد، ومن وراء ذلك يتوقع خبراء البيئة أن تنهار سدود السواحل المستوية أمام ضربات موجات البحر الهائجة.

ولن يتوقف الأمر عند هذا الحد، بل ان التغيرات المناخية سيكون لها تأثيرات مدمرة تلحق أبغ الأذى بملايين الناس، كما ان الخطر سيهدد الحيوان والنبات أيضاً، والأخص الخصبة اليوم مرشحة أن تصبح أرشاً قاحلة في الغد.

والكارثة الكبرى في هذا المسلسل من الدمار حسب توقعات العلماء هي: احتمال هجرة عشرات الملايين من الناس إلى أماكن أخرى ضمن حدود بلدانهم أو خارجها، ومن أسباب قلق الهجرة تعرض الأراضي التي يسوقونها الناس إلى عوامل التفرج والفيضانات وكشل المشاريع الزراعية بسبب أشد الجح وشلالات الجفاف أو عدم قدرة على النمو الطبيعي في ظل أجواء حارة لم يعد عليها من قبل.

ويزداد هول الهجرة الجماعية أكثر من كونه ظاهرة انسانية إذا ما اضطرت تلك الملايين إلى الاستقرار في أماكن تنفق على ظروف صحية خيمية قادرة على التثقيف

بعدما تلاعبت يد الانسان الجشم طويلاً بقانون الطبيعة، فراح ينشئ محائل التقدم التكنولوجي في كل بقعة من بقاع الأرض على حساب عنوة الانهار وخسرة الأشجار، أن الأوان لجني ما زرعت يده من ثمار (ا) فقد تصدعت طبقة الأوزون، وما هو حريق الشمس يقلب موازين الطبيعة رأساً على عقب مهدداً بكارثة لا حدود لها. وحتى يومنا هذا لا يزال علماء البيئة من شتى التخصصات يحاولون استنباط الوسائل العلمية الوقائية والعلاجية ليرتق ذلك الثقب في الغلاف الجوي للأرض وانتاق العالم من ظاهرة سخونة كوكبنا أو ما يسمى بظاهرة البيت الزجاجي.

في التحقيق التالي تسلط «الشرق الأوسط» الضوء على جوانب مختارة من مؤتمر «واشنطن» الذي انعقد حديثاً لتداول الآراء حول ما يمكن عمله في هذا المضمار، كما تتناول بالعنايات والإرقام والوقائع جوانب متفرقة من هذه المسألة التي صاغ ويصوغ فصولها الانسان في عصر التقدم والتكنولوجيا.

لقد انهارت منتصف شهر أبريل (نيسان) الماضي خطة البيت الأبيض للتقليل من أهمية الخطر الكامن في سخونة مناخ الأرض وما يشهده العالم اليوم من تقلبات مناخية ذات أبعاد خطيرة. وقد حدث هذا بعدما رفض وزراء الاقطار الأوروبية مبدأ التزئث فيما يتعلق باتخاذ الاجراءات الفورية للحد من انبعاث غاز ثاني أكسيد الكربون.

وبعد انتهاء جلسات مؤتمر واشنطن المخصص لمناقشة مواضيع حفظ البيئة والذي دام يومين، أصدر كل من الأوروبيين والأمريكيين تقريرين منفصلين يتخلقان بالخطط الوقائية المناسبة للتعامل مع الغازات المسببة عن سخونة الأرض. فالأوروبيون يربطون البت بآجرامات سريعة للحد من انبعاث غازات التلوث، بينما الأمريكيون يعتقدون أنه يجب إجراء مزيد من الدراسات العلمية قبل البت في هذا الأمر.

• كلاً للترئيث

وقد انعقد هذا المؤتمر في ظل تجمع علمي ضخم هيأت له الدوائر الرسمية دعماً اعلامياً واسعاً، خصوصاً وأن الرئيس الأمريكي جورج بوش هو الذي اسند هذا التجمع شخصياً. هدف التجمع العلمي هذا انصب على مناقشة الأبحاث العلمية الاقتصادية ذات العلاقة بالتغيرات المناخية التي يشهدها كوكب الأرض. وقد تم توجيه الدعوة لوزراء البيئة والعلوم من سبعة عشر قطراً لمناقشة السبل التي تساعد على فهم وتحليل الأبحاث الاقتصادية والعلمية، ولكن ما أثار الأوروبيين هو توزيع دليل خاص بالدراسات الأمريكية حددت فيه النقاط التي ينبغي تجنب الاتفاق عليها، من بين تلك النصوص ورد أنه ليس من المفيد ان تتم مناقشة مسألة وجود أو عدم وجود سخونة في الأرض، أو كم هي نسبة تلك السخونة. وجاء أيضاً في دليل المندوبين الأمريكيين أن التوجه الأفضل للمناقشة يجب أن ينصب على نكر عدد كبير من الأشياء، والغامضة التي تتطلب فهماً أفضل في هذا الصدد.

ألا برغمي مستشار الرئيس الأمريكي بوش للشؤون العلمية تطرق إلى عند من تلك الأشياء الغامضة. ومن بين ما ذكر أن العلماء في الألمان أظهروا في دراسة علمية حديثة أن بالإمكان قياس درجة حرارة الجو في الفضاء بواسطة الأقمار الصناعية على أفضل ما يرام. وتاب قائلًا أنه خلال الفترة الممتدة بين العامين ١٩٧٩ و ١٩٨٨ لم تسجل الأقمار الصناعية أي ارتفاع نسبي في درجات الحرارة. وعلى ضوء هذه الدراسة يرى المستشار العلمي الأمريكي أن قراءات الاحوال الجوية من قبل المراكز الأرضية لا تضاهي قراءات الأقمار الصناعية.

في غضون بضعة ساعات من انعقاد جلسات المؤتمر أصدر الوفد الألماني الغربي تصريحاً ورد فيه ان الفجوات الموجودة في أفاق معرفتنا بالوقت الحاضر يجب أن لا يساء استخدامها بأي شكل من الأشكال كسبب للمكسل العالمي. وقد ذكر كلاوس توفيفير وزير البيئة الألماني أن هناك خطة مقترحة لخفض ٢٥ في المائة من كميات غاز ثاني أكسيد الكربون المنبثقة في سماء بلاده حتى عام ٢٠٠٥.

وقد جاء في التقرير الختامي للمجموعة الأوروبية أن التحرك في مواجهة خطر سخونة الأرض يجب ان يتم دون أدنى تأخير، بصرف النظر عن بعض الغموض الذي يكتف بعض المفاهيم العلمية الخاصة بظاهرة البيت الزجاجي. وفي هذا الإطار أعلن الرئيس الأمريكي عن اتفاقه مع هذا الرأي إذ قال: «البحث ليس بديلاً عن التحرك».

• كيف بدأت وأين صارت؟

ولكن كيف بدأت القصة وأين أصبحت؟
للاجابة عن هذا السؤال لا بد من الإشارة أولاً إلى أن طبقة الأوزون لن تسترد صحتها بعدما انبثقت في أماكن عديدة حول الأرض، بحرق الأرض في يتوقع ما لم يعد الانسان حسابات العلمية لكي يتلمس طريق الخلاص، فلم يتبق من طبقة الأوزون الا شريط نحيل متآكل ظلت تتخرب به بقوات الانسان منذ بداية الثورة الصناعية في أوروبا مع منتصف القرن الثامن عشر. فمنذ ذلك التاريخ والكرة الأرضية تشهد التدمير المتواصل لقوانين الطبيعة. انبثت الغابات لد سلك الحديد، واقتلعت الأراضي والتفتت في أماكنها للصانع تنفث الدخان والسموم من مداخنها، وتضاعفت اعداد المصانع بسرعة مذهلة ولم تخذ سوى مياه الانهار والبحار

طلاءات من عسل وبرتقال

بات بإمكان المهتمين بوقاية البيئة من الأمطار استعمال طلاءات عضوية جديدة لجدران المنازل والمخازن، وهي مصنوعة من عناصر طبيعية مثل شمع العسل، ومستخلص الفانيليا وزيت قشر البرتقال. وتحتوي هذه اللوحة حقل هذا النوع من الطلاء بتجريب حوالي ٥٠ في المائة من بائعي اللوحة في هذا المضمار في عدد كبير من دول أوروبا. وفي إطار الدعاية لترويج بيع هذه الطلاءات الصحية، تركز ترويج الناس على دور هذه الأصناف في إبعاد الازي عن الأطفال. إذ أن البضرة ورائحة الأصباغ التقليدية قد تسبب ضيق النفس والحساسية وتهيج نويات الربو. بيد أن نقطة الضعف هنا تكمن في ارتفاع سعر العسل الواحدة مقارنة بالطلاء التقليدي، ذلك أن أسعار الأنواع، والصحية، تصل إلى الضعف، وعلى سبيل المثال يقتضي صيغ جدران غرفة واحدة بالطلاء الجديد تخصيص ما يعادل سنتين جنيها أسترليني وهذا يتوقف طاقة نوي الدخل المتوسط.

من جانب آخر لا تحتل الطلاءات الجديدة سوى نسبة ضئيلة في السوق العالمية، ففي بريطانيا مثلا تصل القيمة الإجمالية للمبيعات إلى خمسين ألف جنيه أسترليني مقابل أربعمائة مليون جنيه أسترليني هي قيمة سوق الطلاء. ولا تختلف أشكال الطلاءات الجديدة عن تلك التقليدية ولكن عملية التحضير تحتاج إلى قليل من الصبر. ذلك أن من يريد استعمال الألوان عليه أن يحضرها بنفسه. ويتم هذا بخطوات المستحلب الأبيض سوية مع عنبية اللون المطلوب. والعجينة هذه يجري تحضيرها وتضمينها من أصباغ التربة والإملاح المعنية الطبيعية.

تنظيف المياه القذرة بالفل

يستعد علماء البيئة والمختصون بالبحار لاستعمال مادة متطورة مستخلصة من الفل (حامض الخليك) لمعالجة عشرات آلاف الأطنان من المياه القذرة التي تضرها الدول الصناعية في مياه البحار والأنهار. «أوكسي ماستر» من اصناف المطهرات التي تتحلل إلى أوكسجين وماء. وحل عند امتزاجها مع المياه القذرة، ويهبط الطريقة تقضي على نسبة عالية من الجراثيم الموجودة في تلك المياه فتخرج بالتالي مع مياه البحر وهي أقل خطراً. وقد تم بالفعل إنشاء نظام «أوكسي ماستر» في مواقع ساحلية في عدد من قار أوروبا من بينها بريطانيا. ويتم هنا ضخ للمادة السائلة المظهرة في مواسير المياه القذرة حاملاً لتنشيط من مراكز التجميع ويقتل خبثاء البيئة تكاليف التنظيف هنا بجنيه أسترليني واحد لكل اثني عشر متراً مكعباً من المياه القذرة.

لتهذيب السوم إلى البحار

منذ مطلع هذا العام يخوض عدد من شركات الصناعة الكيميائية حرباً تكنولوجية ماهرة وصولاً إلى قطع دابر التلوث الذي تسببه صناعاتهم. والمادة الكيميائية المعنية هي ثاني أوكسيد النيتروجين وهي مادة مسببة بيضاء اللون تستخلص من تكرير خامات البتانيوم. وتستخدم خامات للنيتروجين في عدد من الصناعات مثل صناعة الطلاء والورق والبلاستيك ومستحضرات التجميل. والسوم تواجه الشركات المعنية ضغطاً شديداً من قبل المؤسسات الرسمية والأهلية التي تطالب بالحد من نسبة التلوث التي تسببها هذه الصناعة. وتجرى الأبحاث في أن تقنية التكرير الرئيسية المفعلة في هذه الصناعة والتي تغطي ثلثي الإنتاج العالمي تتضمن استخدام الكبريتات. وهنا تتم معالجة خامات البتانيوم بحامض الكبريتات المركز. وبالتالي تختلف كمية كبيرة من فضلات هذا الحامض بشكل مخفف. وحتى يومنا هذا ما برحت الشركات المعنية تتخلص من هذه الفضلات الكيميائية بأساليب مضررة بالبيئة إذ ترمي في البحر أو تعالج مع مواد أخرى.

وفي هذا الإطار تأتي التشريعات القانونية الجديدة في دول أوروبا الغربية متشددة. ومن بينها اجبار الشركات على إنشاء وحدات خاصة لتكرير حامض الكبريتات. مثل هذه الوحدات تكلف مئات ملايين الجنيهات الأسترلينية. وهذا أمر مكلف لأنه يتضمن استخدام الفولاذ والبلاستيك المقاومة طبيعة الحامض التي تؤدي إلى تآكل المعادن. أما تقنية الإنتاج الثالثة فتتضمن استخدام الكوبوليمر وتتميز على خامات البتانيوم. وهنا يتم تكرير معظم الغاز الناتج عن العملية. والطريقة هذه تختلف نسبة من الفضلات أقل بكثير من طريقة الكبريتات. ولهذا السبب يفضلها خبراء البيئة على الطريقة الأولى. ولكن هذه الطريقة التقنية تكلف أكثر مما تكلف الطريقة الأولى فضلاً عن أنها تتطلب نوعية خامات جيدة جداً.

حقائق ومؤثرات

● آخر احصاءات الأمم المتحدة اشارت إلى انه مقابل كل خنثار يزرع لتوسيع الغابات الجديدة يقابلها اباده عشرة هكتارات من اشجار الغابات الممطرة...

● أعلن البنك الدولي منتصف الشهر الماضي عن تخصيص ما يقارب اربعمائة مليون دولار سنوياً للصف على مشاريع تخدم هدف حفظ البيئة. جاء ذلك على لسان مدير البنك دافيد كرومليان. الذي قال ان هذه الخطة التجارية مستمرة على مدى ثلاث سنوات. وتستفيد من هذه الأموال ثلثية من الدول المتوسطة الدخل في إطار التعاون معاً في تمويل مشاريع بحفظ الغابات وإصلاح الصحاري.

● يقدر خبراء البيئة ان الطاقة المستهلكة في منازل المواطنين في الاقطار الأوروبية مسؤولة عن حوالي ستم في المائة من كمية غاز ثاني أوكسيد الكاربون المتصاعد إلى طبقات الأرض العليا. يبقى ان الحل المناسب للحد من هذه النسبة يكمن حسب رأي المختصين في تحسين التصاميم المعمارية في المنازل مما يؤدي بالتالي إلى حفظ الحرارة داخل المنازل فترة أطول وهذا يشجع الناس على خفض استهلاك الوقود. فإذا ما تم ذلك يمكن ان تنخفض نسبة الغاز المتصاعد حوالي ٢٠ في المائة

الوقود البديل..!

ربما يصبح الميثانول -الكحول المثالي- وقود المستقبل لوسائل النقل وفي مقدمتها السيارات. ويعتقد خبراء الصناعة بالولايات المتحدة الأمريكية على إجراء أبحاث على الميثانول لتطويرة وتطويره. ويتوقعه ليكون مناسباً لحركات السيارات. والميثانول انتف من البترول. ويمكن سبوهة تحويل محركات السيارات بما مكث التشغيل والاستعمال السليم للميثانول. وتدرس الجهات المعنية في الولايات المتحدة وأوروبا واليابان إمكانية تعميم استعمال الميثانول على نطاق واسع مع حلول عام ٢٠٠٧ ومن الجدير بالذكر ان إنشاء مصنع لإنتاج الميثانول قد يكلف ربع مليون دولار تقريباً.

بليون كيلوجرام تلوث امريكي

تنتج الولايات المتحدة الأمريكية كل عام أكثر من بليون كيلوجرام من المواد الكيميائية السامة الملوثة للهواء. وهذا يعني حصة مقدارها أربعة كيلوجرامات لكل مواطن امريكي. وقد استعرضت وكالة حفظ البيئة الأمريكية ٣٢٠ مادة ملوثة من بينها ٦٠ مادة يعرف انها تسبب السرطان ومن ضمن المجموعة الأخيرة نذكر كلوريد المثلثين والبترول والنيون وفورسديهايد وبيوتادين ورباعي كلوريد الكربون. هذا إضافة إلى مواد كيميائية تؤثر على صحة الأعصاب مثل زاليلينز ومينيل أميل كميون وترايكلور إيثيلين.

المطر الحامضي

عندما تتصاعد الغازات السامة من مداخل المصانع، مثل أوكسيدات الكبريت، عادة ما تفرز نسبة كبيرة منها مع قطرات المطر المتجمعة في الغيوم قبل هطولها، فإذا ما هطلت تلك الأمطار تكون القطرات حامضية. وهذا ما يسمى المطر الحامضي. وهذا النوع من المطر يحدث أضراراً كبيرة في الطبيعة. ذلك اننا تسبب حموضة التربة الحيوية المائية كالأسماك من أماكن التلوث إلى أماكن أفضل عنوبة. كما يسبب المطر الحامضي مضرراً في تربة الغابات والبساتين. ويحدث ضعفاً في تربة المحاصيل الزراعية. ومع استمرار هطول هذا النوع من المطر قد نفوت اصناف كثيرة من الكائنات الحية في أعماق البحيرات والتجمعات المائية المعزولة بصفاء إلى ذلك ما يمكن أن يحدث هذا النوع من المطر من اضطراب في صحة الإنسان في المدن الصناعية ذات الأجواء الممطرة. كما أن المطر الحامضي يؤثر بشكل أو بآخر على شتات النباتات الخارجية والمراش على مختلف أشكالها. خصوصاً معادن السيارات. وهذا يعني أن الأضرار الاقتصادية على المدى البعيد لا تقلر بنظر

الكمبيوتر والبيئة

أزاد ضغط خبراء البيئة على اصحاب صناعة الكمبيوتر ومنحقاته خصوصاً في مدينة السليكون، كاليفورنيا وبرج ذلك إلى استعمال اصحاب هذه الصناعة في استخدام مركبات التطور وفورسديهايد. ويرجع ذلك إلى انهم في عملية تنظيف أجزاء الكمبيوتر. كذلك يشير خبراء التطور وفورسديهايد إلى انهم في النظر عن استخدام غاز الميثانول. ولكن لاحتوائه على خطر ضامن أشد اضراراً بصفة الأوزون من المركبات التي تقدم نكرها. ومن المثير مالمش ان هذا الغاز يستعمل في أنظمة الكمبيوتر المستخدمة لتتبع في خط الإنتاج. وتدخل في عملية إنتاج الهالون مركبات السومون والفلورين المعروفة بتأثيرها المدمر في طبقة الأوزون. ويرى خبراء البيئة أن الهالون أشد خطراً على طبقة الأوزون لأنه يمكن أن يسبب التلوث بالانحلال مع الأوزون دون الحاجة إلى وجود ضوء الشمس والأوكسجين. بينما يقتضي وجود هذين العاملين في حالة مركبات التطور وفورسديهايد. حتى ينتج مع الأوزون.



الفيضانات ترحف: يتوقع العلماء ان تجتاح الفيضانات مدناً كبرى في العالم

تسيل الأمطار مباشرة باتجاه الانهار فتسبب الفيضانات فتقتل، خزانات السودان بينما تصبح ارض الغابات بالتدريج ارضاً جافة تفترق إلى الخصوبة.

● الأوزون وأوكسيد الكاربون

تترك ما حل من دمار في غابات الأمطار وتوسع إلى الفضاء المحيط بالأرض. هنا تحيط بالأرض طبقة رقيقة من الغازات من أبرزها غاز الأوزون وثاني أوكسيد الكاربون. هذه الغازات تلعب دوراً رئيسياً في عملية التوازن المناخي العلمي الذي يحفظ صحة الإنسان ايضاً كان موقعه الجغرافي. فالاشعة تحت الحمراء (الحرارة) القادمة من الشمس تخترق طبقات الفضاء فيمتصها سطح الأرض وكذلك مياه البحار. الا ان جزءاً من هذه الحرارة ينعكس عائداً باتجاه الفضاء الخارجي. ولكن غاز ثاني أوكسيد الكاربون (مع غازات أخرى) يتصدى لهذه الاشعة ويحبسها، وبهذه الطريقة يتأمل عمل هذه الغازات عمل الزجاج. في ما يسمى بـ «البوت الزجاجية». بمعنى العمل على رفع درجة حرارة الأرض.

● الخشب والفحم والبتترول

على مدى ملايين السنين حافظت هذه الدورة الحيوية على توازن درجة حرارة الأرض ضمن مستوى ثابت إلى حد ما، ولكن المشكلة التي يواجهها العالم اليوم هي ان نسبة ثاني أوكسيد الكاربون حول الأرض في ازدياد مستمر. ويعود هذا الازدياد إلى لحو، الانقراض العصري إلى حرق عشرات آلاف الأطنان من الأخشاب كل يوم. غاز ثاني أوكسيد الكاربون (مع غازات أخرى) ينتج هذا الحرق تتصاعد علاوة على الفحم والبتترول والوقود الأخرى، ونتيجة هذا الحرق تتصاعد غازات ثاني أوكسيد الكاربون في الفضاء المحيط بالأرض وتكثف، وكلما تكثفت كلما ازدادت درجة حرارة الأرض.

● القمح في أرض الجليد

وبينما الغابات في المناطق الاستوائية الحارة تلتفط طاقة حرارية عالية من قرص الشمس، نراها تكتسب الحرارة بسهولة كونها تكتف الخضرة. ولكن الأرض المخصصة لزراعة الحنطة واللثة والأراضي التي انصهرت عنها غابات المطر عادة ما تعكس الحرارة نحو الفضاء، بينما الغازات المحيطة بالأرض تحبسها فيزيد ارتفاع درجات الحرارة. وبينما العالم يشهد هذا الاضطراب في المناخ ربما يتعرض المناطق الصالحة للزراعة اليوم إلى الجفاف في كل من الولايات المتحدة الأمريكية والاتحاد السوفياتي، ومن جانب آخر قد تتحول الاقطار الواقعة بالقرب من القطبين الشمالي والجنوبي، أي المناطق ذات المناخ البارد إلى اقطار تزرع الحبوب والخضار والأشجار الجوفية بعد ان ظلت على مدى ملايين السنين ارضاً تكتسوها الثلوج ويلتها الضباب، وهو ما يعني ان التغييرات المناخية ستؤدي، أجل أم عاجلاً، إلى خربة جديدة للكرة الأرضية مناخاً وربما خربة جديدة لموازن القوى الدولية، إذا اخذنا بعين الاعتبار ان قاطن الولايات المتحدة الكبير من الحبوب يعطيها ورقة أو سلاحاً سياسياً مهماً.

البيئة على أن قدراً كبيراً من التبدلات الجوية وازدياد حرارة الأرض مرفهون بسلاسة هذه الغابات، ذلك انها تشكل نسبة خمسين في المائة من اصل غابات الأمطار مجتمعة وفيها يقطن نصف عدد الحيوانات البرية في غابات العالم.

ماذا يعني هذا؟

هذا يعني أنه إذا تعرضت هذه الغابة للتدمير فمن المتوقع ان يؤدي ذلك بالكرة الأرضية إلى مواجهة كارثة بيئية كبيرة لها انعكاسات خطيرة على حياة الناس والحيوان والنبات في شتى أنحاء العالم. وتشير احصاءات خبراء غابات المطر إلى ان ثلاثين مليون طن من المادة النباتية (الأخشاب والأعصان والأوراق) تنمو سنوياً في غابات حوض الامازون، وهذا يعني تسعين طناً للهكتار الواحد في السنة الواحدة. ويعادل هذا الرقم ضعف ما يمكن ان تنتج غابة في اجواء معتدلة في أوروبا او شمال أمريكا.

وعلاوة على أن غابات الأمطار الاستوائية هي اغني بقاع الأرض بالأشجار والحيوانات البرية، يتفق خبراء البيئة على انها تؤثر بشكل أو بآخر على مستوى درجات الحرارة في الكرة الأرضية، ونسبة هطول الأمطار والقطبات المناخية التي يشهدها العالم بين حين وآخر.

وفي هذا الإطار فإن تدمير مئات الهكتارات من هذه الغابات سيعبأ وراء الأخشاب له عواقب وخيمة تتم بقاع العالم بأكملها وهذا هو ما حصل بالفعل.

تري اين تكمن أهمية هذه الغابات في حياة الإنسان؟

ان النباتات عموماً تمتص الغاز السام ثاني أوكسيد الكاربون من الجو. وهذا الغاز ينبعث من رئات البشر والحيوانات، كما ينبعث من عوادم السيارات وشتى أشكال الحركات علاوة على عشرات آلاف المداخل الخاصة بالصناعات والمعامل. فالنباتات تمتص هذا الغاز من الهواء وتمتص الماء والعناصر الغذائية من التربة ثم تستعين بضوء الشمس لتتبنى اسجنتها واعصانها وأوراقها وسقائنها. وفي خلال عملية البناء هذه تنتج النباتات الأوكسجين الضروري لديمومة الحياة. فالنباتات مثل المكسنة تنقي الهواء من غاز ثاني أوكسيد الكاربون السام وتعد لتضخ فيه غاز الأوكسجين الذي لا حياة بدونه. وهكذا تتكرر الدورة مرة أخرى بعدما يطلق الإنسان والحيوان مع زفير الرئتين هواء مشبعاً بغاز ثاني أوكسيد الكاربون.

وتعتمد جذور اشجار الغابات عميقاً في التربة وبهذه الطريقة تصطاد المياه وتحصرها حولها علاوة على تثبيت التربة ومنع تآكلها وانجراسها. ولكن هذه الخاصية تعتمد اذا ما اطاق الإنسان بدفع عشرات آلاف الاشجار. وفي حوض الامازون، تشهد الغابات منذ منتصف القرن الثامن عشر عدليتي تظهير وحرق مستمرتين. وقد أدى هذا إلى تغيير في توازن الطقس المحلي. وكلما تخلصت مساحة الغابات كلما أدى ذلك إلى اشتداد الريح وازدياد خطر الجفاف. يضاهي إلى ذلك انه عندما يهطل المطر ان يجد بانتظاره اشجاراً تثبت التربة وتحفظ الرطوبة. بدل ذلك

التجارب المعقدة تكد لفريق الباحثين ان اختلاط هذه المواد الكيميائية مع غاز الأوزون يمكن ان يسبب متاعب مرضية يصعب الشفاء منها.

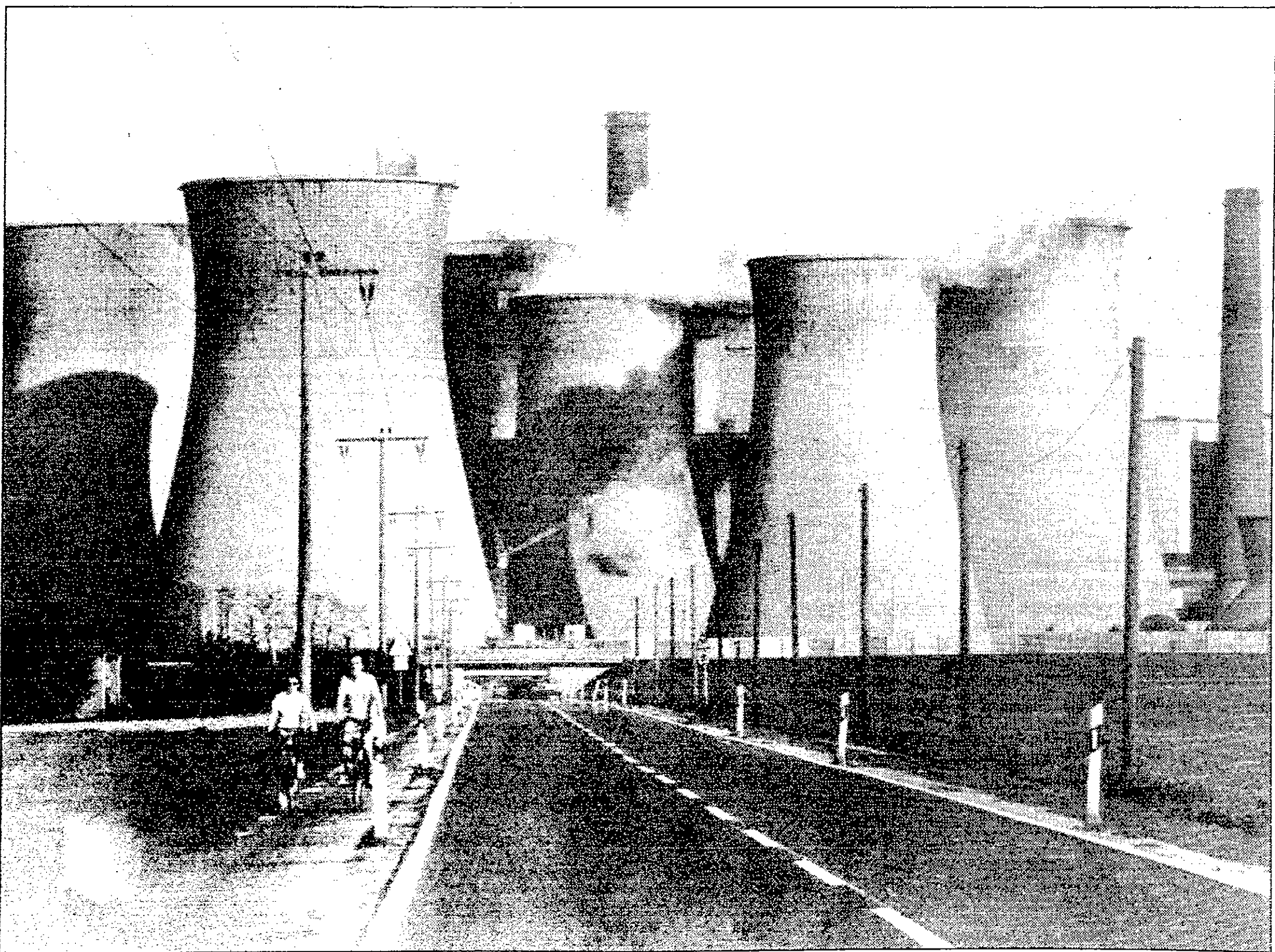
ومن ناحية أخرى أجرى الدكتور كين بنكرتون من قسم الطب البيطري التابع لجامعة كاليفورنيا بحثاً آخر في مضمار غاز الأوزون. ويتلخص هدف البحث في دراسة مدى التأثير الذي يمكن أن يحدثه غاز الأوزون على وظيفة الرئتين وكفاءتها في طرد الياف الأربستوس. وتضمن برنامج التجربة تعريض فئران المخبر لجرعات من غاز الأوزون أثناء ساعات النهار. وحرص على أن تكون مقادير هذه الجرعة مماثلة من الناحية الفنية لمقادير جرعات غاز الأوزون التي يستنشقهها الإنسان في المدن الصناعية.

بعد ستة أسابيع في (فترة التجربة) تم تعريض الفئران اما لهواء نقي او لهواء ملوث بالأربستوس على مدى خمس ساعات. وجاءت نتائج هذه الدراسات لتؤكد على دور الأوزون في ترسيب الأربستوس في الرئتين وفق معدل يصل إلى ضعفي الحالات الطبيعية. وعلى ضوء هذه النتيجة يمكن الاستنتاج بان تعرض الإنسان لمستويات عالية من غاز الأوزون يعطل قدرة الرئتين على طرد الياف الأربستوس، وبالتالي يزداد خطر الإصابة بسرطان الأربستوس.

وفي بحث آخر عن خطر الأربستينات، ذكر الدكتور كوزيميو ان صنف الأربستينات الذي لا يسبب السرطان بعد ذاته يتحول إذا ما اختلط مع غاز الأوزون إلى صنف مدمر يمكن ان يسبب سرطان الرئة. ويقدر ما يتعلق الأمر بالمادتين الكيميائيتين «إثيلين» و«تولوين» ذكر الدكتور كوزيميو ان دخان السيارة الواحدة يحتوي على ١٦ مايكرو جرام (١٦ جزءاً من ألف جزء من الجرام) من هاتين المادتين. وعلى الرغم من هذه الكمية الضئيلة يؤكد فريق الباحثين ان استنشاق دخان التبغ من قبل المدخنين وغير المدخنين ممزوجاً مع ما يتوفر في الجو من غاز الأوزون المحيط يمكن ان تنتج عنه اصابات بسرطان الرئة تفوق نسبة الاصابات اذا ما تم استنشاق دخان التبغ بمفرده.

غابات الامازون تتحكم في سخونة الأرض

وحتى نفهم لماذا ارتفعت معدلات درجة الحرارة على سطح الأرض، ولماذا اصبح صيف الدول الأوروبية أكثر ايداءً وامطارها أقل انهياراً وما إلى ذلك من تبدلات مناخية متنوعة لا بد ان نبدأ بالحديث عن غابات الأمطار. لو قسمنا سطح الأرض (عدا البحار) إلى عشرة اقسام نجد ان غابات الأمطار تحتل قسماً واحداً من الأجزاء العشرة وهذه نسبة جيدة تساوي مساحة أوروبا بأكملها. وهذه الغابات غنية بشتى أنواع الحيوانات الوحشية والطيور. ولو جمعنا حيوانات وطيور العالم وقسمناها إلى ثمانية اقسام نجد ان هذه الغابات تغطيها ثلاثة اقسام من اصل الثمانية. وهذا كثير، ومن أبرز غابات الأمطار غابات حوض الامازون، ويتفق خبراء



تلوث الأرض : المفاعل والمصانع تساهم مباشرة في التلوث الذي يؤدي إلى البهيرات الماخضة

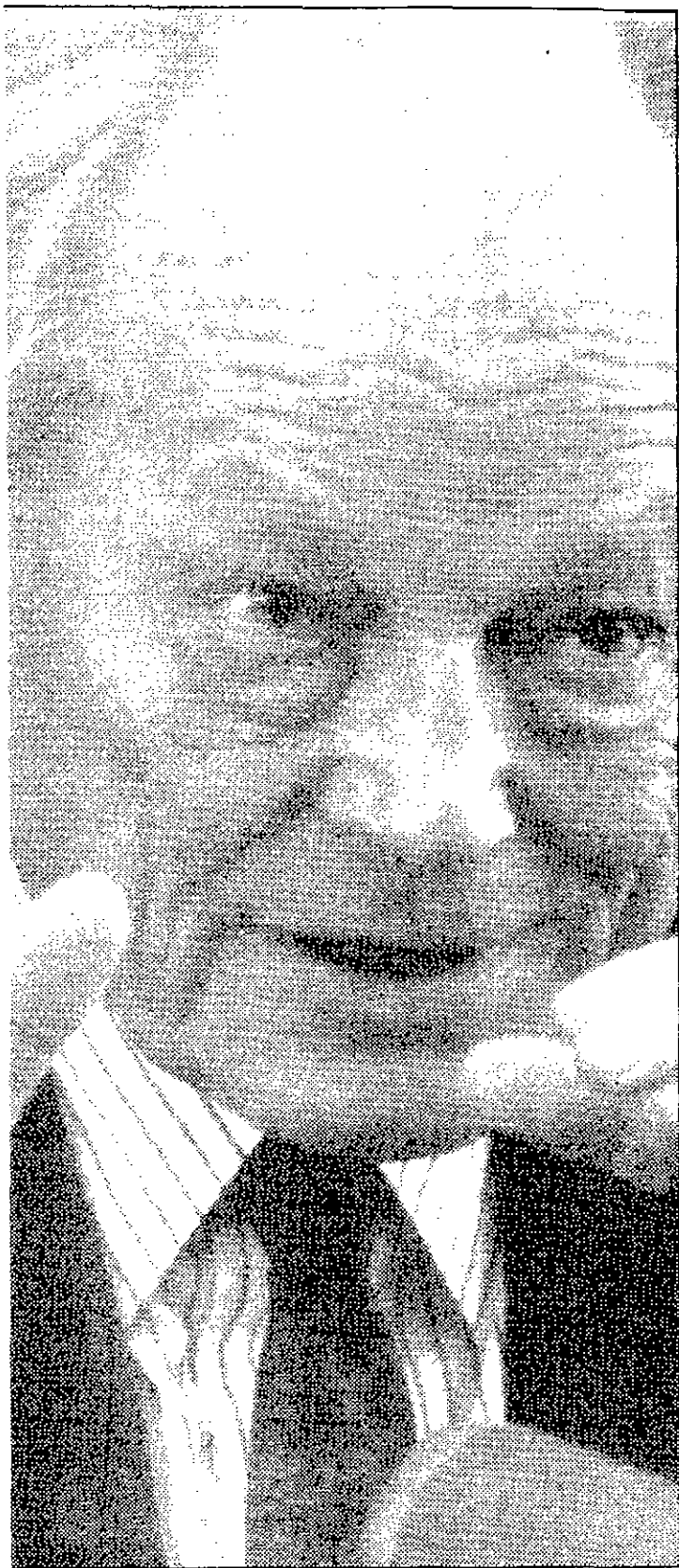
مستشار ألمانيا الغربية السابق... قتيبي براندت،

أغلبية أوروبا مع وحدة الشعب الألماني والأجيال الشابة لا تتحمل مسؤولية الماضي

هناك مسؤولية تواجهه بداية السلام ونويد حق تقرير المصير للشعب الفلسطيني

اتوقع ان يستمر الرئيس غورباتشوف في الحكم خمس سنوات اخرى على الأقل

● اسئلة كثيرة تدور حول مستقبل حلف الناتو ● مطلوب التوصل الى نظام امني اوروبي او اتفاقية سلام تنهي وجود قوات اجنبية في اراضي الدول الأوروبية ● ماذا يعني الحيا؟ ارى مستقبلاً قريباً يكون فيه كل طرف اوروبي محايداً ● صحيح توجد مخاوف هنا وهناك من الوحدة الألمانية ● أغلبية شعوب أوروبا مع الوحدة الألمانية باستثناء بولونيا ● لا يمكن لوم اجيال شابة وتحملها مسؤولية اخطاء او حتى جرائم ارتكبها الاجداد ● اكد لي غورباتشوف منذ اشهر انه يريد جعل الاتحاد السوفياتي دولة فيدرالية



ستعود علينا بالفضل مما لو اقاموا في الضفة الغربية، انه امر مشجع ● ولكن السيد بيريز ليس في السلطة ● هذا الوضع قد يتغير. ● انك يا سيدي كثير التفاؤل على ما يبدو ● لا، انني لا اتكلم انطلاقاً من التفاؤل، بل من الخبرة والتجارب. لو سألني، عن جدار برلين السنة الماضية مثلاً، لما كنت قلت لك انه سيختفي بعد سنة. وهكذا، في بعض الاحيان، ان الاوضاع تتغير بأسرع مما يعتقد الانسان. لذلك على حق، انه حتى الآن ما زال صعباً الوصول الى بداية يدعمها الجانب الاسرائيلي، انني اعترف ان هناك صعوبة حتى الآن في البدء في اتجاه السلام. أمل ان تتغير الامور والأوضاع والظروف.

ضرورة اعطاء حق تقرير المصير للشعب الفلسطيني وكذلك للشعب الاسرائيلي. وبالطبع فمان حق تقرير المصير يتضمن ما اذا كان الشعب قرر ان تكون له دولته الخاصة، فيجب ان يكون قادراً على ذلك. ولكن، كيف سيتم العمل لتحقيق دولة مع كل التفاصيل، وما سيكون تأثيرها على جيرانها، قسمياً تدخل في بنود برنامج المفاوضات، واتمنى ان تمنح المفاوضات المنتظرة فرصة البدء. ● وبالنسبة لهجرة اليهود السوفيات... لقد اثار انتباهي كثيراً عرض السيد بيريز (شيمون بيريز رئيس حزب العمل الاسرائيلي) للقضية، حيث قال: «عندنا صحراء، النقب، ولقد فكرنا بها من ناحية اقتصادية ومن ناحية علاقاتنا مع الجيران، ان اقامة المهاجرين هناك

لذلك، لا ارى ان الموضوع يمكن حصره في امرين فقط، اي، إما الانتماء، الكامل للاتحاد السوفياتي كما هو الآن، او الانفصال الكامل وقطع كل العلاقات. المطروح هو كيف يمكن ترتيب الجو بما يسمح بتوافق وتعايش الاستقلال الوطني مع امكانية - وهنا افضل انها - العمل ضمن امكانات - العمل ضمن اطار عالم اوسع واكبر. ● وهل تعتقد ان الرئيس جورباتشوف قادر على الاستمرار؟ - انه على رأس السلطة منذ خمس سنوات وهذه مدة طويلة، واعتقد ان امامه خمس سنوات اخرى على الأقل. ● بالنسبة الى الشرق الأوسط هل ترى في المستقبل القريب، دولة فلسطينية مستقلة؟ - ما ناقشناه في مؤتمر الاشتراكية الدولية الذي عقد في القاهرة، كان

القائمة، وهذا ليس بالأمر السهل خاصة على الانان الكبار في السن، لانه يعني خسارة ثلث مساحة الاراضي الألمانية، ويعني ايضا، طرد الملايين من الانان من تلك الجزء من الارض. ● والآن، الجواب الاساسي لهذا التخوف، هو انه لا يمكن لوم اجيال شابة، على اخطاء، او حتى جرائم ارتكبها اجدادهم. ● واعتقد، ان هذا اصبح مفهوماً في عدة دول، فاذا ناقشت الامر مع الشباب الفرنسي، فانهم بسهولة يقبلون الواقع الجديد، ولكنني اعترف، انه ما زالت امامنا عدة سنوات سنعيشها مع تذكير الاحداث البشعة والمربطة بما جرى في ألمانيا ما بين ١٩٣٣ و ١٩٤٥. ● بالنسبة الى أوروبا الشرقية، هل تعتقد ان الديمقراطية ممكن ان تتعزز مع وضع اقتصادي صعب وفي دول تنقصها البنية التحتية؟

- هذا ليس سهلاً ولكنني لست متشائماً في هذا الخصوص. والدولة التي ستنتعش أولاً ستكون ألمانيا الشرقية، لان ألمانيا الغربية قوية وقادرة على المساعدة في اعادة بناء الاقتصاد، ستواجه صعوبات في الستين المقلتين، خاصة من ناحية البطالة، ولكن ستبدأ مرحلة جديدة من الاقتصاد الحقيقي. الدولة الثانية التي ستقدم في تشيكوسلوفاكيا. فانهما تمتعت باعداد كبيرة من العمال المهرة والتقنيين الجيدين، وتستطيع ان تكون جاهزة في نهاية هذا العقد، لعصوية حتى المجموعة الأوروبية، خطوة... خطوة.

اما بالنسبة للدول الاخرى في أوروبا الشرقية فالأوضاع اقل تشجيعاً، في التعاون الاقتصادي وايضاً التامين المالي. ● وهل هذا يعني ان بعض دول أوروبا الشرقية سيكونون عتداً على أوروبا الغربية؟ - هذا يعتمد كثيراً على ما يمكن اعتباره عتداً، هناك اعباء في مرحلة تعطي ثمارها في مرحلة لاحقة، وثم هناك اعباء يجب قبولها لان لا بد من تعطيها، لا نستطيع ان ندير ظهورنا لجيراننا في الشرق، خاصة اذا فكرنا في الاسباب الاقتصادية، او في امكانية الهجرة من الشرق الى الغرب اذا لم تقدم لهم المساعدة... انا اتوقع ان تكون مسؤولية صعبة، ولكن يمكن تحملها، خاصة اذا قلنا لشعوبنا ان عمليات الدعم لأوروبا الشرقية ستدفع في المستقبل، بعد فترة معينة من مباشرة التصحيح والبناء، ستدفع ضمن اطار تبادل اقتصادي مكثف داخل أوروبا.

بهذه المناسبة، انني انصح اعتماد المفهوم نفسه في منطقة حوض البحر الابيض المتوسط والشرق الأوسط، لانه من مصلحة أوروبا الخاصة، ان تترك نفسها بدرجة مرتفعة في عملية تبادل اقتصادي مع دول تلك المنطقة. ● تطالبون بالوحدة في منطقة، وفي منطقة اخرى تشجعون لاتفيا واسفونيا وليتوانيا (جمهورية البلقان) على الانفصال عن الاتحاد السوفياتي. كيف تفسر هذا؟ - كلا، انا لا نريد فسخ حلفات الاتحاد السوفياتي القائمة، الامر هو كيف يستطيع النظام الجديد ان يجمع الاستقلال الوطني لكل منطقة داخل المساحة الكبيرة.

لقد تكلمت مع ميخائيل جورباتشوف (الرئيس السوفياتي) حول هذا الامر، منذ اشهر قليلة. وقد قال لي انه ينوي ان يجعل الاتحاد السوفياتي دولة فيدرالية او كونفيدرالية... نظاماً لم تعرفه ابداً روسيا القديمة. واقد اعترف انه حقق تقدماً طويلاً حتى الآن لكنني استطيع ان اتخيل جمهوريات دول البلطيق تتمتع باستقلالها الوطني في وقت تقيم فيه علاقات جدد وثيقة مع الاتحاد السوفياتي، او تنتمي كلها الى الاتحاد السوفياتي في القضايا الحيوية مثل الامن والاقتصاد.

وما دمت اتيت على ذكر البلطيق، فممن شك ان تعاوناً وثيقاً بينها وبين اسكندنافيا وفنلندا، ممكن ان يؤدي دوراً، لا يمكن ان ينظر اليه الاتحاد السوفياتي وكأنه يشكل خطراً، انه يمكن لدول البلطيق ان تكون الجسر بين الدول الشمالية والاتحاد السوفياتي.



حوار

هدى الحسيني

مستشار ألمانيا الغربية السابق فيلي براندت كان نجم مؤتمر الاشتراكية الدولية الذي عقد في القاهرة خلال هذا الاسبوع، فهو أت من بلد سيتحد بالحرية بعدما حطم جداراً سمياً ظل قائماً مدة ٤٥ عاماً، وعندما اشرف هونيكر على وضع حجر اساس ذلك الجدار كان براندت الشاب رئيساً لبلدية برلين... ويتم تدمير الجدار فلا يجد هونيكر مكاناً يؤويه في ألمانيا الا عند رجل دين، اما براندت فلما عاد ووقف يخطب على اطلال الجدار، هتفت له كل ألمانيا مطالبة بالوحدة.

ايضا وفي ظل رئاسة براندت للاشتراكية الدولية يصدر بيان ينص على الاعتراف بحق الشعب الفلسطيني بتقرير مصيره، والذي يعني حسب ما قاله المستشار في حوار «الشرق الأوسط» معه: «اقامة دولة مستقلة اذا كانت هذه رغبة الشعب الفلسطيني».

يقول لي المستر كلاوس لندنبيرغ (مستشاره الصحفي) وقد ايقظته على الهاتف الساعة السابعة صباحاً، ان الموعد بعد الظهر، ولم يحدد: «لنلق في لوبي الفندق». وبعد الظهر يعقد المستشار براندت مؤتمراً صحفياً، ثم يحاط بالرافقين يتجه للجلوس في المطعم، وانظر انا الموعد، ينهني كل واحد من الرافقين ان المستشار تعب قليلاً، لهم ان «لا تطيلي الوقت، تعريفي» المستشار تعب، اختصري... وفي حوار «الشرق الأوسط» معه يطرح المستشار براندت تساؤلاً حول مستقبل حلف الناتو نفسه، في وقت يضمحل فيه حلف وارسو، ويدعو الى نظام امني اوروبي مع ألمانيا المتحدة. وعندما تحدث عن وحدة بلاده، اعترف بوجود تخوف لدى الاوروبيين وبالذات بولونيا من هذه الوحدة التي تنكروهم بحريين عالميين، مؤكداً ان ألمانيا ستبني ويوضح انها لن تعيد بحث تخطيط الحدود مع بولونيا رغم خسارتها لثلث مساحة ارضها.

ويقول ان الاتحاد السوفياتي لن يتنازل عن ألمانيا الشرقية خوفاً من ان يتوسع حمله التأثير الامركي. وفي الحوار يتكلم المستشار براندت عن الصعوبة الاقتصادية التي تعاني منها دول أوروبا الشرقية، ولكن لا يمكن ان ندير ظهورنا لجيراننا، كذلك بالنسبة الى جمهوريات البلطيق يتحدث عن ضرورة ايجاد ترتيب معين لاستقلال وطني ضمن اطار الدولة الكبيرة.

وبالنسبة الى الشرق الأوسط قال ايضا بضرورة منح المفاوضات فرصة البدء، ودعم قول شيمون بيريز بان اليهود السوفيات سيقومون في صحراء النقب، متشاكاً ان تتغير الأوضاع في اسرائيل، وذلك لمصلحة السلام.

وهنا نص الحوار: ● كنت رئيس بلدية برلين الشاب عندما وضع أول حجر من الجدار الذي قسم ألمانيا. هل حدث ان حلمت انك ستشهد ايضا هدم هذا الجدار؟ - كنت متأكداً بأنه لن يبقى قائماً الى الابد، وقلت في ذلك الوقت، عندما بنوه، بأنه ضد مجرى التاريخ، لكنني لم اكن متأكداً بانني ساكون بعد حياً واشهد هدمه.

● ما سيكون وضع ألمانيا الموحدة بالنسبة الى حلف الناتو؟ - مع سؤالنا ما سيكون وضع ألمانيا، سأل ايضا ما سيكون مستقبل حلف الناتو نفسه، خاصة وان حلف وارسو لم يعد منظمة حقيقية، الامر الذي سيركز اثره على حلف الناتو، وما اذا كان سيصبح منظمة اكثر اوروبية، مع الاحتفاظ بعلاقات مع الولايات المتحدة الامريكية.

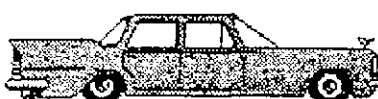
اما بخصوص ألمانيا، فان الجزء الشرقي ما زال ينتمي الى حلف وارسو الذي، كما نذكر، لم يعد حقيقة كاملة، لان الحقيقة هي: وجود قوات سوفياتية فوق الارض الألمانية، وليس قوات الحلف. اما ألمانيا الغربية فانهما ما زالت عضواً في الناتو، ولا يوجد اي سبب



باركلي

المتعة بالصميم

تحذير حكومي: التدخين يضر بصحتك ونصحك بالامتناع عنه.



بانتوك (تايلاند) -
من دافيد سانجر:

تتمتع القارة الآسيوية بقصص المعجزات تصادف، لذلك لم يره المرء إذا علم أن الاقتصادات انضمت إلى قائمة الدول الأسرع تنمو اقتصاديا في العالم.

والبلدان على ذلك أن عدد السيارات في كل ثلاثة أضعاف، وأن السوق تشهد سباقا في الانسجام من كثرة بناء المنازل والجمعيات الصناعية الضخمة.

لكن في قصة طفرة تايلاند، ما يعقبر على ما يأخر مؤشرا شقيقين معظم دول شرق آسيا: هالال والتكنولوجيا واستراتيجيات التجارة وحتى شجاعتهم الفاجلة تأتي إلى جانب.

والتاليان ينفذهن تقسمن بحثهن بمرجع
الفتح والسلام عن ان بلاده صارت
جدة المستعمرات اليابانية الصناعية،
والمليون ان زعمارها يرى جزية الى ان
البحر صمام امان يتبع لليابان الخروج
حلقة الارتفاع المتواصل في اسعار
النفط والفضة والحد في اليبتي العاملة
والاستعمار الياباني الذي لا يخفى على
اليابان في تايوان، اسعد ايضا الى
نيبسيا والمريزا واستغفورة، التي يرتفع
مستوى الحياة العاملة فيها، وحيث ترى
المراسل فرص تجمعة للهيئة على اسواق
دوب شرق اسيا في وقت تنهك فيه
الاتحاد واللاتيا في التناقص على
الوان ايريرا الشقية.

والسؤال الذي يطرح أكثر من غيره في
الجامعة التايلاندية هو هل من الحكمة أن
تجرب أسواق جنوب شرق آسيا مصيرها
أيدي اليابان؟
يقول سنده اوناكوك مدير معهد تنمية
البلدان: «ليس في مصلحتنا الاعتماد على
الكتلة نجد صعوبة في لفت انتباه
والمشكلة
مخرى في ان الجبهتين عاجزتان تقريبا
منافسة اليابان.
ومع ان هناك صراعا مستمرا مع

يستثمرون اليابانيين في تاييلاند كما يقول
بوه، فقد خفت حدة في الآونة الأخيرة
في قبول الشركات اليابانية معظم شروط
سوق التايلاندية التي يبدو انها لم تنس
تتلال وكويك الدامي المنطقة قبل ٥٠ عاما.
ومضيف ان مشكلة الاراضي ونقص
يدي العاملة في اليابان حرم المستثمرين
تعدد الخيارات. ولذلك اجبروا على
تفتاح التكنولوجيا، واقتسام المسؤوليات
ادارية. ومضيف: «نشعر الآن باننا شركاء
ساويين».

والاستثمار الياباني في تايلاند الآن
نجنر بشكل لم يكن عليه من اربعة اعوام
نط فالسيارات التي تزحم الطرقات بها

وفي المدن والارياف معظمها من صنع تويوتا
وييسان وايسوزو وهوندا.
ويتوقع المسؤولون اليابانيون ان يصح
نحو ٣٠٠ ألف تايلاندي (أو ١٥٪ من عدد
الايدي العاملة في البلاد) عاملين لدى
ادارات ومؤسسات يابانية بحلول عام
١٩٩٢، بالمقارنة مع النسبة الزائدة التي تقل
قليلا عن ١٠٪.

وقد وفد الى بانكوك عدد من المدراء اليابانيين ذوي الخبرة في انشاء المصانع في الولايات المتحدة، بخدمهم الامل في تكرار تجربة جورج تاون (كثاكي) حيث موقع مصانع تويوتا وسيمترا (تيتسي) حيث (موقع نيسان) وعلى غرار التلميذ الذي يعتبر ان اقصر الطرق الى النجاح تقليد معلمه، يحاكي رجال الاعمال اليابانيين نظراءهم في كل نشاط تجاري يقومون به.

مثال ذلك أن هؤلاء صاروا يصنعون
توجيهات الى موظفيهم للقيام بتمارين
رياضية الساعة الثامنة والنصف من صباح
كل يوم، وأخرى الى العمال، وأخرى بانشاء
أغان يومية مترجمة الى التالاندية.
وحقاً الآن تسبب النشاط التجاري
الياباني في جنوب شرق اسيا بآثار
ترسيخية كما يقول رجال الاعمال
والسياسيون الحكوميون. الأول هو إزالة
الوجود الاقتصادي الأمريكي من المنطقة
تقريباً. وقد كانت الولايات المتحدة هي اكبر
المستثمرين فيها الى وقت قريب. ولكن الآن

عندما يتحدث الآن عن التكنولوجيا أو الاستثمار فإنه يتحدث بالضرورة عن اليابان. ويتضح هذا الأمر في تايلاند بشكل خاص، إذ استثمرت اليابان فيها نصف مخصصاتها الخارجية البالغة ٨,٢ مليار دولار عليها تاوان التي تسعى إلى زيادة حجم استثماراتها الخارجية. أما الولايات المتحدة فقد استثمرت بلا حدود، إنما فقط

مقابل كل ٦ دولارات يستثمرها اليابانيون في تايلاند.

أما التأثير الثاني والأقل ظهوراً للعيان فهو التحول الجذري في نمط إدراج اليابان لجنوب شرق آسيا ضمن مخططاتها الهادفة إلى تنويع صناعاتها واحتواء الانعكاسات السياسية التي يتسبب بها غانغها التجاري الضخم.

من المعروف أن الشركات المالية في تلك، منذ مدة طويلة وجودا مميزات في جوع شرس أسيا ولكن هذه المنطقة كانت سوقا صغيرة للسع المالية ومصدرا للربح العاملة الرخيصة للصناعات المالية اللبنانية غير أن التفتتة إلى الآن فقد أصبحت الأسواق تضع الصناعات المتقدمة، ويدت الشركات اللبنانية بتوزيع المنطقة إلى كل اتجاة متنافسة.

وعلى سبيل المثال تنوي شركتا تويوتا وميتسوبيشي السيارات أنتاج سيارات بزل ومعدت كبريتية في تايلاند ومبايلتها باجهره تغيير السرعة المتجه في الغلبن وعجلت التصنيع الصنوعة في ماليزيا.

والنتيجة النهائية لهذه المبادلات ستكون انتاج سيارة متكاملة معدة في الدرجة الاولى، للأسواق الآسيوية ويصدر بعضها الى الأسواق الأوروبية والأمريكية.

شركة كرايزلر. وهذه السيارة تعتبر انتاجا يابانيا مستوردا ولا تعتبر انتاجا تايلانديا كاملا في الوقت ذاته.

ويؤكد احد كبار مدبري شركات السيارات اليابانية ان نقل الانتاج الى دول جنوب شرق اسيا ليس عملية مجدية تجاريا فحسب بل حلا لعدة مشاكل سياسية في اسيا وامريكا.

ويبدو ان هذا التوقع قد تحقق اجلا
وليس عاجلا. فبالنسبة للشركات الاجلانية
للعقد الضئيل من الشركات الامريكية التي
يقف في تايلاند، وتقول شركة بي. ام.
الامريكية ان تايلاند تحولت اليوم الى
السوق الاسرع نموا في اسيا.
فالشركات السيارات الامريكية وفكت
والفكت

الابتعاد عن هذه السوق، نفوتها الآن الفورة التي تشهد مبيعات السيارات فيها في عام ١٩٨٧ تجاوزت مبيعات السيارات والشاحنات الصغيرة في تايلاند المئاة ألف مركبة للمرة الأولى في تاريخ البلاد. أما العام الماضي فقد تخطت هذه المبيعات الـ ٢٠٨ ألف مركبة. ويتوقع بعض المراقبين أن تصل إلى ٣٠٠ ألف مركبة هذا العام.

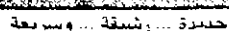
أما المستفيد الأول من هذه التغيرات فهي شركات التصنيع اليابانية التي تستمر على ٩٧ في المائة من السوق بالرغم من القوانين المحلية المشددة التي تفرض عليهم انتاج ما ٥ - ٧ في المائة من مكوّنات هذه السيارات محلياً.

ولكن إذا كان اليابانيون يحققون ما ينامون قد يتكسبون من اليابانيين اسرار التقنية المتقدمة لصناعة السيارات فإنهم محظوظون. ووصلت جميع السيارات في تيلاند وتقرّب إلى صورة مصنع اللانثانيدات المحلي التي للصناعة الحديثة التي تستعمل هذا النوع من التياجان. والسبب، كما يقول الممثل اليابانيون، ان البلد العمالة لا تزال رخيصة جداً. فاعمال العمادي في مصنع للسيارات في تيلاند

يتقاضى حوالي المائتي دولار شهرياً، أي نحو نصف ما يتقاضاه العامل الياباني الماهر في يوم واحد فقط.

وتعتمد استراتيجية مصانع السيارات اليابانية في تغلغلها في الشرق الأقصى على اقناع دولها بالاستسقاء، عن فكرة بناء سيارة "قومية"، تتجلى كل اجزائها وقطعها محلياً، وذلك انطلاقاً من منطق يقول ان أي صناعة محلية لا تكون مجدية تجارياً بالنظر

لضائلة حجم الإنتاج
لذلك عمدت الشركات اليابانية إلى
تخصيص كل فرع تملكه في دول جنوب
شرق اسيا في إنتاج قطع معينة من كل
سيارة واعتبار هذه القطعة مساهمة محلية
في صناعة السيارة الاسيوية. والدولة
الوحيدة التي رفضت هذا المنطق كانت
انغوليسيا التي تقسم منذ خمس سنوات

[illegible]

سبارة «كوييه» جديدة من يافاريا

نظام كمبيوتر جديد يؤمن معلومات أساسية ودقيقة لسائقينا. وقد صمم فريق سبيل الاستشارة من لاسرعة، وبإيعان من كل التحديات الجديدة، نموذج الكيوب ٨٠ للوهلة الأولى وكيفية سيرها في يد دليلو نموذجيها. لكنها في الواقع ليست مفقولة من أي طراز سابق. قمنا عرضنا وتحسين من الطرازات السابقة، كما أن شكلها يتجسد مع فعاليتها. هو عندئذ اعتبارنا شركتي في دليلي، على اعتبار أن لا تتكرر شيئا لثلاثة في تصاميمها.

وكل التفاصيل الدقيقة الضرورية لهذا الجديد أصبحت عبارة فائقة وقد دراسته طيلة لثلاثين أفضل سبل لإخراجها وتفعيلها لثلاثين

ويبي إم بيليو ٨٥٠ أي كوبية من الطراز الأول من حيث القوة والتكنولوجيا والتصميم أنها باختصار السيارة الحلم لكثير من الناس. لكنها للعض شكل حديد من مئة الففاعة.

كيلومتر في الساعة خلال ٦-٨ ثانية. والبرغم من أن سرعتها يمكن أن تتجاوز ١٠٠ كيلومتر في الساعة، فإنها حذيرة بضابط التكراري ويحول دين الحال فإنها زدها السرعة، كما في الحال أيضا في سيارتي بي. إم. ديوم - ٥ طراز ١٩٧٥ في مالم.

لكن إذا لاحظنا وحدها ليست كافية لخطأ، فإن السيارة الانبساطية والعفوية من الناحية في نوع التقليل، "الكبيك"، وضوابط التصميم الخاصة بالبنود: ك في إم. ديوم.

وتبدو سيارة الجديدة مألوفة من قبل الطير. كل حدائثها تمكن في أنها غير مستخدمة في تصميم آخر، ويضيق ذوا ضعا على تصميم الداخل أيضا.

وتعتبر كل من بي ام دبليو طراز
٧٥٠ اي وطراز ٨٥٠ اي أرقى موديلات
بي ام دبليو. بالرغم من أن لكل سيارة
منهما مواصفاتها المميزة الخاصة بها.
وتحتوي الكدسة ٨٥٠ اي على

لندن، الشرق الأوسط

عرضت شركة «بي. أم. دبليو» في معرض فرانكفورت الأخير للسيارات أحدث سيارة «كوبية» متفحها. وهذه السيارة تعتبر استمرارا لتقاليد الشركة من «جيه». وفي الوقت ذاته تصميما جديدا يعبر تقنيته. ومعنى آخر أن سيارة «بي. أم. دبليو. ٨٥٠ إي» ذات جاذبية خاصة بها. فهي الأولى من ضمن مجموعة جديدة من السيارات المجهزة بأحدث ما وصلته إلى التكنولوجيا للسيارات الحديثة. فمخصة بذلك أي متطلبات الأناقة في الشكل والمزاجية.

ونسيارة (سي. إم. دبليو، الجديدة)
مواصفات فنية خاصة، فمحركها مؤلف
من ١٢ اسطوانة (سيلندر) ويقدم
استطاعة قصوى مقدارها ٢٠٢ حصان
بخاري مما يساعد على انطلاق الكوبية
الجديدة، البالغ وزنها ١٧٩
كيلوجراماً، بسعة الصفر ١٠٠

راحتك هي

مرجانا

من ١٠ شوال ١٤١٠ هـ
إلى ٧ ذي القعدة ١٤١٠ هـ
الموافق ٥ مايو ١٩٩٠ م
إلى ٣١ مايو ١٩٩٠ م

إن قيادة السيارة متعة لمعظمنا دون شك
وخلال فصل الصيف وحينما تشتد حرارة الجو
وترتفع نسبة الرطوبة فإنك قد تفقد تلك
المتعة كلياً إن لم يكن مكيف سيارتك صالحاً تماماً.
ولذا فإننا في شركة عبد اللطيف جميل المحدودة

ندعوكم لعمل فحص مجاني لمكيف سيارتكم
في أي من مراكز الشركة أو عملائها

الالتزام دائماً بالجودة.

تويوتا

شركة عبد اللطيف جميل المحدودة
ABDUL LATIF JAMEEL COMPANY LTD
المؤمنون المحدود بسندت تبوت بالحمكة



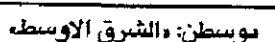
١٠٠
 ١٠١
 ١٠٢
 ١٠٣
 ١٠٤
 ١٠٥
 ١٠٦
 ١٠٧
 ١٠٨
 ١٠٩
 ١١٠
 ١١١
 ١١٢
 ١١٣
 ١١٤
 ١١٥
 ١١٦
 ١١٧
 ١١٨
 ١١٩
 ١٢٠
 ١٢١
 ١٢٢
 ١٢٣
 ١٢٤
 ١٢٥
 ١٢٦
 ١٢٧
 ١٢٨
 ١٢٩
 ١٣٠
 ١٣١
 ١٣٢
 ١٣٣
 ١٣٤
 ١٣٥
 ١٣٦
 ١٣٧
 ١٣٨
 ١٣٩
 ١٤٠
 ١٤١
 ١٤٢
 ١٤٣
 ١٤٤
 ١٤٥
 ١٤٦
 ١٤٧
 ١٤٨
 ١٤٩
 ١٥٠
 ١٥١
 ١٥٢
 ١٥٣
 ١٥٤
 ١٥٥
 ١٥٦
 ١٥٧
 ١٥٨
 ١٥٩
 ١٦٠
 ١٦١
 ١٦٢
 ١٦٣
 ١٦٤
 ١٦٥
 ١٦٦
 ١٦٧
 ١٦٨
 ١٦٩
 ١٧٠
 ١٧١
 ١٧٢
 ١٧٣
 ١٧٤
 ١٧٥
 ١٧٦
 ١٧٧
 ١٧٨
 ١٧٩
 ١٨٠
 ١٨١
 ١٨٢
 ١٨٣
 ١٨٤
 ١٨٥
 ١٨٦
 ١٨٧
 ١٨٨
 ١٨٩
 ١٩٠
 ١٩١
 ١٩٢
 ١٩٣
 ١٩٤
 ١٩٥
 ١٩٦
 ١٩٧
 ١٩٨
 ١٩٩
 ٢٠٠
 ٢٠١
 ٢٠٢
 ٢٠٣
 ٢٠٤
 ٢٠٥
 ٢٠٦
 ٢٠٧
 ٢٠٨
 ٢٠٩
 ٢١٠
 ٢١١
 ٢١٢
 ٢١٣
 ٢١٤
 ٢١٥
 ٢١٦
 ٢١٧
 ٢١٨
 ٢١٩
 ٢٢٠
 ٢٢١
 ٢٢٢
 ٢٢٣
 ٢٢٤
 ٢٢٥
 ٢٢٦
 ٢٢٧
 ٢٢٨
 ٢٢٩
 ٢٣٠
 ٢٣١
 ٢٣٢
 ٢٣٣
 ٢٣٤
 ٢٣٥
 ٢٣٦
 ٢٣٧
 ٢٣٨
 ٢٣٩
 ٢٤٠
 ٢٤١
 ٢٤٢
 ٢٤٣
 ٢٤٤
 ٢٤٥
 ٢٤٦
 ٢٤٧
 ٢٤٨
 ٢٤٩
 ٢٥٠
 ٢٥١
 ٢٥٢
 ٢٥٣
 ٢٥٤
 ٢٥٥
 ٢٥٦
 ٢٥٧
 ٢٥٨
 ٢٥٩
 ٢٦٠
 ٢٦١
 ٢٦٢
 ٢٦٣
 ٢٦٤
 ٢٦٥
 ٢٦٦
 ٢٦٧
 ٢٦٨
 ٢٦٩
 ٢٧٠
 ٢٧١
 ٢٧٢
 ٢٧٣
 ٢٧٤
 ٢٧٥
 ٢٧٦
 ٢٧٧
 ٢٧٨
 ٢٧٩
 ٢٨٠
 ٢٨١
 ٢٨٢
 ٢٨٣
 ٢٨٤
 ٢٨٥
 ٢٨٦
 ٢٨٧
 ٢٨٨
 ٢٨٩
 ٢٩٠
 ٢٩١
 ٢٩٢
 ٢٩٣
 ٢٩٤
 ٢٩٥
 ٢٩٦
 ٢٩٧
 ٢٩٨
 ٢٩٩
 ٣٠٠
 ٣٠١
 ٣٠٢
 ٣٠٣
 ٣٠٤
 ٣٠٥
 ٣٠٦
 ٣٠٧
 ٣٠٨
 ٣٠٩
 ٣١٠
 ٣١١
 ٣١٢
 ٣١٣
 ٣١٤
 ٣١٥
 ٣١٦
 ٣١٧
 ٣١٨
 ٣١٩
 ٣٢٠
 ٣٢١
 ٣٢٢
 ٣٢٣
 ٣٢٤
 ٣٢٥
 ٣٢٦
 ٣٢٧
 ٣٢٨
 ٣٢٩
 ٣٣٠
 ٣٣١
 ٣٣٢
 ٣٣٣
 ٣٣٤
 ٣٣٥
 ٣٣٦
 ٣٣٧
 ٣٣٨
 ٣٣٩
 ٣٤٠
 ٣٤١
 ٣٤٢
 ٣٤٣
 ٣٤٤
 ٣٤٥
 ٣٤٦
 ٣٤٧
 ٣٤٨
 ٣٤٩
 ٣٥٠
 ٣٥١
 ٣٥٢
 ٣٥٣
 ٣٥٤
 ٣٥٥
 ٣٥٦
 ٣٥٧
 ٣٥٨
 ٣٥٩
 ٣٦٠
 ٣٦١
 ٣٦٢
 ٣٦٣
 ٣٦٤
 ٣٦٥
 ٣٦٦
 ٣٦٧
 ٣٦٨
 ٣٦٩
 ٣٧٠
 ٣٧١
 ٣٧٢
 ٣٧٣
 ٣٧٤
 ٣٧٥
 ٣٧٦
 ٣٧٧
 ٣٧٨
 ٣٧٩
 ٣٨٠
 ٣٨١
 ٣٨٢
 ٣٨٣
 ٣٨٤
 ٣٨٥
 ٣٨٦
 ٣٨٧
 ٣٨٨
 ٣٨٩
 ٣٩٠
 ٣٩١
 ٣٩٢
 ٣٩٣
 ٣٩٤
 ٣٩٥
 ٣٩٦
 ٣٩٧
 ٣٩٨
 ٣٩٩
 ٤٠٠
 ٤٠١
 ٤٠٢
 ٤٠٣
 ٤٠٤
 ٤٠٥
 ٤٠٦
 ٤٠٧
 ٤٠٨
 ٤٠٩
 ٤١٠
 ٤١١
 ٤١٢
 ٤١٣
 ٤١٤
 ٤١٥
 ٤١٦
 ٤١٧
 ٤١٨
 ٤١٩
 ٤٢٠
 ٤٢١
 ٤٢٢
 ٤٢٣
 ٤٢٤
 ٤٢٥
 ٤٢٦
 ٤٢٧
 ٤٢٨
 ٤٢٩
 ٤٣٠
 ٤٣١
 ٤٣٢
 ٤٣٣
 ٤٣٤
 ٤٣٥
 ٤٣٦
 ٤٣٧
 ٤٣٨
 ٤٣٩
 ٤٤٠
 ٤٤١
 ٤٤٢
 ٤٤٣
 ٤٤٤
 ٤٤٥
 ٤٤٦
 ٤٤٧
 ٤٤٨
 ٤٤٩
 ٤٥٠
 ٤٥١
 ٤٥٢
 ٤٥٣
 ٤٥٤
 ٤٥٥
 ٤٥٦
 ٤٥٧
 ٤٥٨
 ٤٥٩
 ٤٦٠
 ٤٦١
 ٤٦٢
 ٤٦٣
 ٤٦٤
 ٤٦٥
 ٤٦٦
 ٤٦٧
 ٤٦٨
 ٤٦٩
 ٤٧٠
 ٤٧١

مما يرون أول علاقة عالمية في منتصف السبعينيات بدأت الدول الصناعية تنفيذ برامج طموحة في مجال الإحتضار، الهادفة لتطوير مصادر طاقة نووية في أبنائها، وفي الآن نفسه، ظهرت الطاقة النووية.

تخزين الطاقة النووية في دول كثيرة، حيث تقوم هذه الدول بتطوير طرقها مشقة سلامة السكان في الظروف الحوادث التي قد تحدث لمخاطر التلوث (على حد صحتي) في التلوث، والحد من التلوث، وكذلك سلامة الأشخاص من التلوثات الإشعاعية والحوادث المتوقعة من استخدام الوقود النووي، كما أن الخوف التزايد في دور غاز ثاني أكسيد الكربون في زيادة تسخن الجو الأرضي بدأ يدعو للحد من استخدام الفحم (وهو مصدر بنين متزايد بكمية في توليد الطاقة).

في هذا التحقيق الذي أعده عرض الشرق الأوسط، آخر التطورات في مجال إدارة الطاقة المخزنة التي تعتبر أكثر الأمان، يستدل معاء في التحقيق أن أحد المصادر وأن كانت ما زالت في مقفليها دون أن تترك المصادر التقليدية الموثوقة تطور بسرعة وتصبح بعضها مصدرا اقتصاديا أكثر استقرارا، مثل طاقة المياه العذبة.

حرارة جوف الارض يمكن ان تكفي امريكا لمدة ٤٠٠٠ عام ومحتلة تعريسية تؤمن ٢٠٪ من حاجة جزيرة في الفلبينيين



تحل الطاقة الحرارية النابعة من باطن الأرض مشكلة بارزة بين مصاصي الطاقة البسيطة القابلة للتجديد، كما انها من ابرز المصادر التي طورها الانسان وسخرها لصالحه. وفي تقرير اليوم - ٢٨٠ - مضارفاً من الطاقة الكهربائية في الولايات المتحدة الاميركية.

وتتدفق الحطاط التي تستثمر الطاقة الحرارية الطبيعية التي تخرج من باطن الارض على مياه جوفية ساخنة في ارض النوع من الارض يحد جدارها صلابتها صخرها يرفع الى سطح الارض من تلقاء نفسه وهذا يتم استغلال المياه الجوفية الساخنة لتوليد الطاقة الكهربائية. وتقدر عليها الآن (١٠) نهاراً (١) انها ليست من طاقات الشمس متزينة باستثمار سطوح (الشمس).

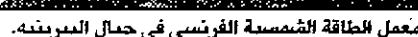
وتأتي الطاقة الحرارية الطبيعية
للارض في الرتبة الثانية بعد مساقط
المياه (الهيدروليكية) كمصدر رئيسي
لتوليد الطاقة الكهربائية. وفي هذا
المضمار يقول راي دراكس من محطة
«غاز وكبرياء والسيفيغ»، وهي اكبر
شركة طاقة وطنية، «التكنولوجيا من
مضخها المائية، وبوفاقة في كلامه
استشاري الامتلاك كارل اوت»، «إن
مشروع مناسب من الناحية الاقتصادية
يقودنا إلى المحطات التي تعتمد على
مصادر هذه التقنية».

ولعل أكبر قصة نجاح لتكنولوجيا الطاقة الحرارية الطبيعية هي ما تشهده الفلبين اليوم، فلقد بدأ هناك تنفيذ محطات لتوليد الكهرباء من حرارة الأرض منذ خمسة عشر عاما، وتؤمن هذه المحطات اليوم ٣٠ في المائة من حاجة السكان اليومية في جزيرة لوزون. وتعد هذه الجزيرة من أكثر جزر

الفيثيين المأهولة بالسكان وبمعدن الطاقة الكهربائية المتولدة عن محطات الطاقة الحرارية بـ ٩٠٠ ميسغاواط، وتأتي الفيليبين في المرتبة الثانية في هذا المضمار بعد الولايات المتحدة الأمريكية.

واللغات للنظر ان الطاقة الحرارية الطبيعية هذه تأثير كبير في انثونيسيا ايضا. علما ان هذا اللغز عضو بارز في منظمة الاقمار المصدرة للغط (اوبك) ولديه احتياطي ضخم من البترول. والانتظار الى استخدام محطات الطاقة الجوفية في انثونيسيا فقد اصبح في امكان هذه تصدير كميات اضافية من النفط وقد حقق لغز هذين: جلب المزيد من العملة الصعبة الى داخل البلاد وتأمين طاقة كهربائية زهيدة التكاليف.

ويقتصر انتشار محطات الطاقة
الحرارية حتى الآن على ارض تبتي



الخلايا الكهروضوئية مرشحة لدور مهمين وانتاج الطاقة من الخلايا الشمسية تقنية «انتقالية»

الكهربائية.

فأما ما تحقق الهدف الأخير فإن تكلفة الكهرباء التي يستهلكها سوانسون ستكون مساوية لما تتطلبه طريقة شركة الكهرباء لتوليد الطاقة وذلك الطاقة المطلوبة من الفحم قد تزيد بالتطور السريع في الاستيعاب إلى أن القرن المقبل سيستهلك على الأرجح قوام شركة «لور» من مصانع الطاقة في صحراء «موجاف» بالولايات المتحدة. وهنا يؤكد سوانسون أن نجاح شركة «لور» في استثمار الطاقة الشمسية يعد رهانا أكيدا في الوقت الحاضر على أهمية هذا المصدر الجديد للطاقة وإمكان استخدامه اقتصاديا في ظل مضى زمن طويل. لابد أن تستغل الطاقة الشمسية الطوايا، يرون أن أنظمة الطاقة الشمسية تمثل مرحلة تكنولوجية انتقالية سرعان ما ستكتسب تقنيات الخلايا الكهروضوئية كدَّن الأخيرة أبسط من حيث التصميم والتقنية علاوة على سهولة صيانتها.

وتستخدم شركة Sun Power طبقات هائلة من «فوسفيل» البلاستيكية زهيدة الثمن من الأنواع المماثلة لما يصنفه السائق في رجاغ المفاضة الخلفية لتكثيف ضوء الشمس. ويقتدر ما يتعلق الأمر بالانظمة الكبيرة لتوليد الطاقة بعد تركيب اعداد كبيرة من العدسات والخلايا على منصة متحركة مع موزونات يتحكم بها جهاز كمبيوتر، والهدف من ذلك ابقاء العدسات والخلايا في اتجاه قرص الشمس في كافة الاوقات.

ويتوقع سوانسون ان يصبح في
امكان شركته خلال ٤ سنوات تركيب
نظام لتكثيف ضوء الشمس تصل تكلفته
الى ٢٠٠ دولارا لكل كيلواط من قدرة
الانتاج. وسيسمح ذلك بتوفير طاقة
كهربائية بسعر منافس يبلغ ٨ سنتات
لكل كيلواط/ساعة. كما ينهل في انشاء
وحدة لتوليد الطاقة في نهاية هذا العقد
تتج ١٠٠ ميغافاط من الطاقة

تستعين بالعدسات والمرايا لتركيز ضوء الشمس في أنابيب اللولبة (التي تدور) واكثر الاجزاء، تكلف في هذه النظم الصغيرة الذي ينتج الخلايا الصغيرة اثنان طاقه اكثر. وقد توصّل الباحثون في مختبرهم الى زيادة كفاءة التحويل التجريبية بشكل ملفت للنظر. الا ان تكاليفها المرتفعة جعلتها غير مجدية تجاريا.

وتمسك شركة "دويتشه" بالاحاديث القبلية في مجال كفاءة الخلايا الكهروضوئية، لذلك انها تمتلك اسرار خفية حول ٦٧ في المئة من الطاقة ضوء الشمس في اقله كهربائية مقارنة بـ ١٤ في المئة، فقط للخلايا المتوفرة عموما.

وتوصلت «بيونج» الى انتاج خلاياها باستخدام طبقتين من خلايا شمسية شاذغة تستثمر اللون الطيف الشمسي المختلفة.

من جانب آخر توصل ريتشارد ساونون وبروسفير الهندسة الكهربائية في جامعة ستانفورد الى تصميم خلايا تعتبر من اكفا انواع الخلايا الضوئية الكهربائية الاحادية العنصر Single Element في المختبر. وقد باشر بإدارة شركة اللقطة الشمسية في «ماونتن فيو» بكاليفورنيا.

ويبدو ان أكثر اهتماماته منصبة على تطوير الانظمة التكلفة. وفي هذا الاطار ستستخدم سوانسون عداستات بلاستيكية لتكثيف ضوء الشمس في الخلايا الشمسية بمقدار يفوق شدة الضوء الطبيعية - 50 مرة. وقالت شركة Sun Power في الايام الاخيرة بانشاء محطات تجريبية في اطلالنا وامكن اخرى.

ويخطط سوانسون لانشاء محطات تجارية لتوليد الطاقة ذات اسعار منافسة يتوقع ان يجرها في منتصف العقد الحالي.

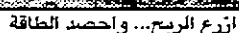
غالباً ما تشكل خلية الطاقة جزءاً صغيراً نسبياً ضمن أنظمة التكييف، حيث يكون لكل قدم مربع من عدسات البلاستيك خلية حجمها ربع بوصة وفي هذا الصدد يقول البروفيسور سوانسون: «عندما تكون الخلية صغيرة يمكنك تطعيمها كيفما تريد حتى تصبح علم بـ ج ك ب د من الكفاءة».

كاليفورنيا: من ديفيد شاندر

وسط قصص النجاح الحديثة في تطوير مصادر الطاقة المتجددة، بعض المهتمين أن الطاقة المتولدة من الخلايا الكهروضوئية ستعتمد بدرجة كبيرة في المستقبل على تحسين تصميمات الخلايا الشمسية. وبحسب جيمس بيرك، مدير قسم الأبحاث في معهد الطاقة المتجددة في جامعة كاليفورنيا، فإن التحدي الأكبر في تطوير الخلايا الشمسية هو إيجاد طرق لتقليل التكاليف. ويهدف إلى زيادة طاقة الخزن عن طريق تطوير بطاريات جديدة قادرة على تخزين الطاقة في شكل كهرباء. ويضيف أن التحدي الثاني هو تطوير بطاريات جديدة قادرة على تخزين الطاقة في شكل كهرباء.

من بين أمثلة الخلايا الكهروضوئية
في خلايا الكهروضوئية التفسيرية التي بدأ
تعمالها ينتشر ابتداءً من حسابات
سبب وانتهاج بسخانات الطاقة
تسمية المستقرة في سطح المنار.
والكهرباء الناتجة من هذه المصادر
في اليوم بين ٢٥ و٣٠ سنتا لكل
واط. وهذا الترخيص يساهم خمسة
عقد تكلفة وحدات الكهرباء المولدة
مصادر أخرى من الطاقة لكن هذه
القيمة المرتفعة في الانتهاء إلى أن هذه
قد لا تزيد الآن عن ٢٠٪ عما كانت
قبل عشر سنوات. والصناعيون
يقعون الآن تحت ضغط كلفة الكهرباء
لهذه الطريقة أكثر وأكثر في
تستقبل مع تطوير الخلايا والخلايا
تتميز بـ إبعادها.

تتألف مقطع الخلايا الشحمية من بقايا أو حلقات رقيقة من بولورات بيكوكي. أي من نفس المادة التي تتكون لصناعة زجاجات الكمبيوتر. المادة تولد نضج الكبريتات متى تتعرض للحرارة. بيد أن الإبحاثات تشير للظن بأن عدداً هاماً من تلك الحبيبات التي عتجت أبحاث هوانغ (الرقيق) حاولت تطوير خلايا «الشم - الرقيق» يمكن أن تكون أقل تكلفة. ذلك لأن الحبيبات تشبهنا على هيئة بقايا رقيقة فوق مواد أساسية زبدية اللون. هذه الطريقة تستعاض عن طريقة بيع بولورات السليكون الباهظة الثمن. يفيد أن ما تقدم استخدام مواد معدنية مثل **Gallium Arsenide** في تصنيع الخلايا الشمسية التي طاقته يولد بكفاءة عالية. وهناك أنظمة



طاقة الريح

اضخم قاعدة لتوليد الطاقة من الرياح موجودة في سان فرانسيسكو
ودوران ٧٥٠٠ مروحة عملاقة يسد كامل حاجات المدينة

كاليفورنيا - الشرق الأوسط:

يعتقد عدد كبير من الخبراء أن
استجئار منافة الريح هو أكثر المصادر
لبدية الطاقة جاذبية وسهولة وتوجد
في جنوب شرق سان فرانسيسكو
تاليا اضمم قاعدة في انعام لتوليد
الكهربائية من الريح. تحيط بها
طمان المشية في يومه غير عابئة
غلبة المراوح الحيطية بها.
واذا ما بنفت سرعة الريح ١٥ ميلا
في الساعة فإن الوبيد ٧٠٠٠
لوانية عملاقة متناثرة تبدأ الدوران.
مع أن دوران المراوح تولد عة طاقة
الرياح تغطي حاجة جميع المنازل
في سان فرانسيسكو.

[illegible]

بلغت تكاليف بناء محطة وائنة ٣ الألاف دولار لكل قدرته كيلوات. بالمقابل بلغ ان تكاليف سن المشروع في عام ١٩٩٨ مبلغ ٢ ألف دولار فستقل امسا تكاليف محطات الطاقة النووية فقد سارت بالارتفاع المكاسب بين القويو المستثمرين والزيادة الهائلة لضمان سلامة السكان وحماية البيئة. ان بلغت ١١٣٥ دولار لكل كيلوات عام ١٩٨٠ وصارت ٩٥٠ دولار عام ١٩٩٨. وذلك حسب ارقام وزارة الطاقة الأمريكية.

وتقوم شركة بيو. أس. وند بوير
بمهمة تجارية عظيمة جديدين من
الطاقات الطاقة الهوائية في عموم العالم
تستخرن الآن في كاليفورنيا. وتراو
الطاقة الهوائية في كاليفورنيا في
٢٥ كيلوات لتتجهز وخدات مرورية
صغيرة و٢٠ ميجاوات لتتجهز ١١٠
عقلا ولكن أكثر المرات نجاحا تلك التي
تتراوح طاقتها الاستطاعة بـ ٥٠, ٠٠٠
كيلوات. أما احوال المراجح القياسية
التابعة لشركة بيو. أس. وند بوير فهي
١٠٠ قدما ١٠٠ الانااج في هذه الحالة
تصل إلى ١٠٠ كيلوات للوحدة.

تكاليف

هضم بالك

النزوح البشري، إن كان البناء هدم أيضا تتواثر مادة الوقود الخام، أي الربح مجانا. وحتى تكاليف البناء انخفضت خلال العقد الأخير لتصبح منافسة لتكاليف مشاريع أخرى مماثلة.

عام ١٩٨١ عرّض سبيل المثال:

تقدم شركة تركيب آلات المنزل والكمبيوتر بأربعة فئات من التغليف

الريح بطاقة تتراوح بين ٥ و ١٠
ميجاولات لعب العامل الاقتصادي دورا
كبيراً في رسم خارطة محطات الريح
على ارض الولايات المتحدة الأمريكية.
السبب الرئيس وراء تخلف نسبة

إِعْلَانٌ مُنَاقِصَةٌ

فَقَرَأَ لِلنِّجَاحِ وَالْإِقْبَالِ الْعُكْبَرُ مِنَ الَّذِينَ تَلَقَّاهُمَا مِنْتَجِدَانِ

البيان "مارك"
فقد هزت الشركة

توسعة مشروع الأبتار

لديها وطرح مناقشة لتنفيذ مشروع جديد للأيقار الحساسة
بمشروعها في عرض والذي تكون وحداته الرئيسية من الآتي :

١- HERRINGBONE مع تجهيزات المساحة إجمالية قدرها ٣٥٢٤ م^٢ وحفاظات للابقار المعدية وأخرى للعلف والولادة والعزل والثيران والأصناف بمساحة إجمالية قدرها ١٣٢٦٧ م^٢،

٢- مرافق ومباني مساعدة لحفاظات بمساحة إجمالية قدرها ١٩٩٢٢ م^٢،

٣- مرافق أخرى مثل مولدات كهرباء ومحطة معالجة المياه والمهجنة تبديد الحفائض.

[illegible]

وشرائه مستندات المناقصة لقاء مبلغ ٢٠٠٠ ريال نقداً أوبيشيك
مصبق .. علماً بأن آخر موعد لتقديم المطاعات هو نهائية دوام
يوم الإثنين ١٤١٠/١٢/٣ الموافق ١٩٩٠/٧/٢٥ م .

هَوْمُ بَاك

التركيبة المكونة للمشاور
 المكونون: ١٠ أعضاء
 الرئيس: ١ عضو
 الأعضاء: ٩ أعضاء
 الأعضاء: ٩ أعضاء

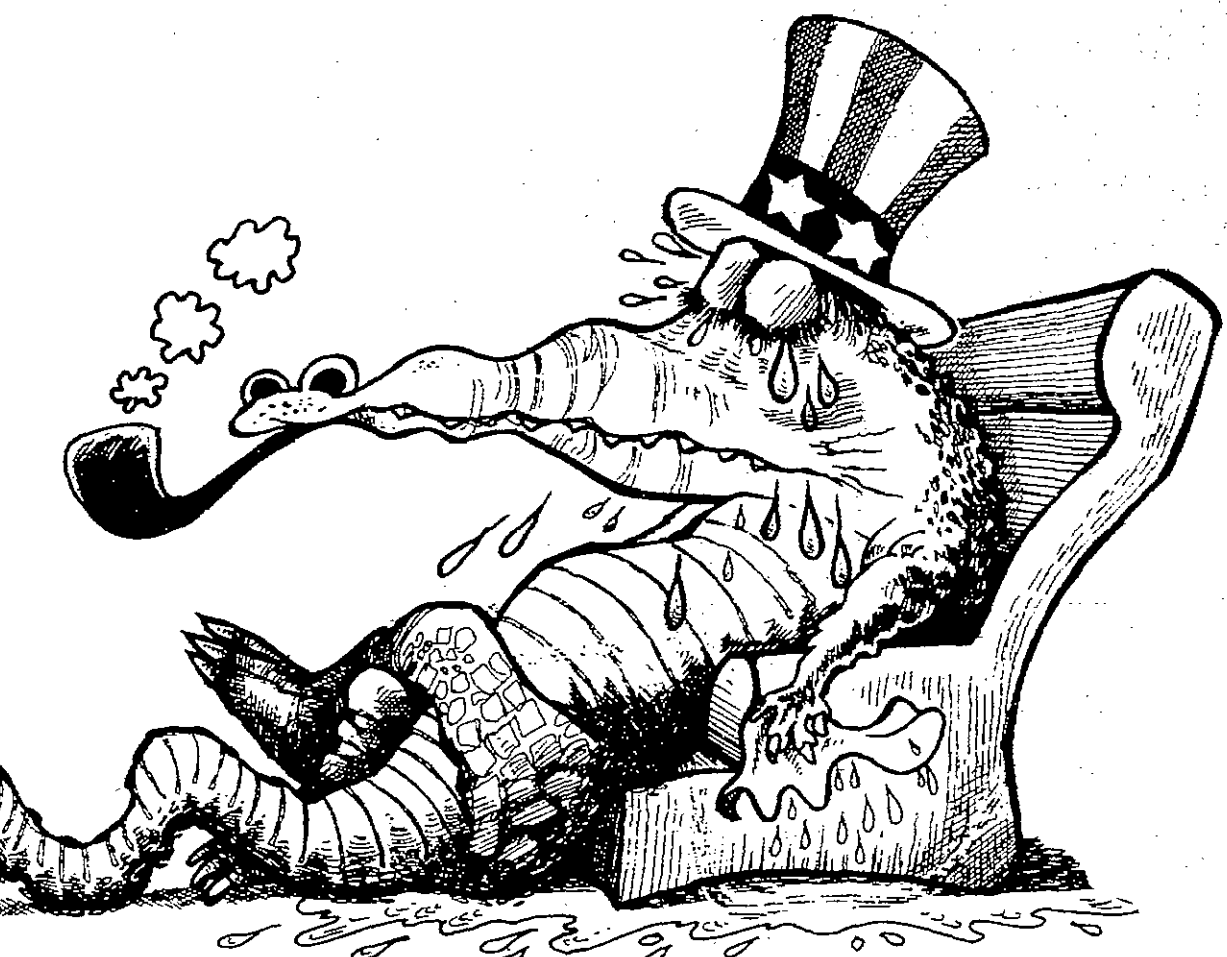
فكرة

مصطفى أمين

اول استفتاء شعبي في تاريخ الاتحاد السوفياتي

يجري جورباتشوف اول استفتاء شعبي في تاريخ الاتحاد السوفياتي حول تحول الاقتصاد الشيوعي الى نظام السوق الحرة وهذا اول مرة يحدث مثل هذا الاستفتاء في الاتحاد السوفياتي. قد تعود الحكام ان يصوتوا وامرهم وقراراتهم وعلى الشعب ان يقول امين. ولكن في هذه المرة لم يسمح جورباتشوف كلمة امين. فان نسبة كبيرة من السكان ستعارض هذه السياسة وسيخافون للشعب ان هذه السياسة ترفع الاسعار. وان الملكية الخاصة ستقتضي على التخطيط المركزي. وسوف نسعى انباء من موسكو تقول ان جورباتشوف سيخسر الاستفتاء. وان الحرس القديم سينتصر على الحرس الجديد. ولكن جورباتشوف كسب حتى الآن كل استفتاء. وكل انتخاب. وفصل ان يكسبه بالاغلبية على ان يفرضه بالاغلبية الذي يحدث في الاتحاد السوفياتي الآن هو ان الحاكم يمنع الحرية للشعب. وعلى الشعب ان يدفع ثمن هذه الحرية بالتضحية. بشراء الماكولات بسعر أعلى. وبالتعب حتى يجد المشتري ما يريد من السوق. سيد الشعب السوفياتي طعاما اقل وحرية أكثر. وان يعيش زعماء الاتحاد السوفياتي كالسلطان. بينما يعيش شعب الاتحاد السوفياتي كالصالحين. ولن يقرأ الناس ميزانيات وهمية. وانتاجا لن يتم. وبضاعة تلقى في المخازن بغير مشتري. ولكن سيد اقتصادا قويا قادرا على المنافسة. يستطيع في اعوام قليلة ان يخرج الشعب السوفياتي من الجوع المستمر الذي كان يتكب به. وكل ما نستطيع ان نفعله ان نهتف ونصق للعباءة الذين وضعوا ميزانية مخجلة. واعلنوا انتاجا وهميا. فاذا انتقد احد الميزانية فقد كفر بالآلة الشيوعيين. واذا طلب نائب ان يسأل عن مرتبات الوزراء. وضع في مستشفى الامراض العقلية لان النائب العاقل لا يتكلم في هذا الكلام المنوع. وسوف نرى بعض المعارضين الذين يريدون لجورباتشوف ان يأتي لهم بالنهب دون ان يحفروا باصابعهم. ويأتي لهم بالطعام دون ان يفرسوه في الارض. ويأتي لهم بالرخا. الذين سيعملون في الاتحاد السوفياتي هم الذين سيكافون:

محبود كحل



عالم بلا حدود

فاروق لقمان

امبراطورية دفتر الشيكات

اذا تجولت في احد معارض مدينة عربية كجدة او الرياض بحثا عن اجهزة الكترونية ستجد ان اسعار الاجهزة التابعة للشركة نفسها تتفاوت بين عشرين الى اربعين في المائة. ويعود ذلك الى ان الانوات الارخص قد صنعت في مواقع شرقية اسيوية بينما الاغلى قد وصلت من اليابان مباشرة حيث الصمالة اقل وتكاليف الانتاج بدأت في الارتفاع بعد عقود من النجاح والازدهار الخياليين في تاريخ الشعوب كلها وليس في تاريخ الشعب الياباني وحده.

وخلال زيارتي الاخيرة للشرق الاقصى. ومن سياق الاحاديث التي اجريتها مع باقة راقية من الخبراء والخبراء والمراسلين والمراسلات عرفت ان اليابان تتجه بسرعة فائقة نحو التوغل بقوة في اعناق الاقتصاد الاسيوي بعدما نجحت في الهيمنة تقريبا على شرائح كبيرة من الاقتصاد الغربي - الاوروبي والأمريكي.

وبعد ان حققت ما يسمى بالمعجزة الاقتصادية خلال اربعين عاما فقط تتجه حاليًا نحو أسيا للأسهام في اقتصادياتها النامية بسرعة من جهة. والاستفادة منها وتسجيل حضور فاعل فيها من جهة أخرى. وهي بذلك تتحدى الشركات والمؤسسات الغربية التي تحاول توسيع رقعة انشطتها في أسيا القارة التي تسجل اليوم اعلى معدل نمو اقتصادي سنوي في العالم. والتي تسعى كما نذكرت من قبل الى خلق نوع من الكيان الاقتصادي والتعاوني اشبه بالكيان الاوروبي القادم عام ١٩٩٢ مع ان معظم السياسة الذين تحدثت اليهم يتعدون بقدر الامكان عن الايجا. بفكرة الكيان او السوق ويفضلون الاطار او الرابطة.

واعود الى الفقرة الاولى من حديثي عن تفاوت اسعار السلع اليابانية المنتمية الى الشركة اي الى الجهاز نفسه. والسبب يعود الى ان الشركات اليابانية تقوم الان ببناء مصانع متكاملة لها في اسيا اي خارج الحدود اليابانية حيث العمالة والمواد الخام اوفر وارخص. والعامل الثالث الذي لاحظته ايضا هو ان المهارة الاسيوية التي تطورت خلال العقود الماضية أصبحت ذات جاذبية قوية للشركات اليابانية والأمريكية.

وسياتي يوم لن تجد البلاد العربية المعتمدة على الاستقدام افضل المهارات الاسيوية الا باعطاء الامثال. فانهدست التايواني اليوم لن يترك بلده للعمل في الخارج يقل من ثلاثة اضعاف الراتب الذي يتأله في بانجوك. يعني ان الف دولار امريكي في الشهر قد لا تقري مهندسا عالي التأهيل على الاقتراب كما كان الحال في الثمانينات.

ومع ذلك فان الاوضاع الاقتصادية لا تزال تشجع اليابان على بناء مصانع هناك في حالها تقوم بانشاء ستة مصانع لاجهزة الفيديو في ماليزيا وحدها وستستفيد الاسواق العالية بأسعار تقل عن اسعار مثيلاتها القائمة من طوكيو واساكوا وكواساكي.

وتقوم شركة هيتاشي بانتاج محركات من مختلف الاشكال في تايلاند بعضها تستصدرها الى اسواق بلادها الى الى اليابان نفسها. يعني ان اليابان ستصدر المايان كما قلت في مقال سابق عن تصنيع السيارات اليابانية في اوروبا ثم ارسال بعضها الى الاسواق اليابانية.

وعلى ذكر السيارات فان مجموعة من الشركات اليابانية تنتج عرباتها في اسيا بالتعاون المشترك مع فرقاء اسبويين في تاوان وكوريا الجنوبية وروخ كوني وستافورة وغيرها من بلدان خلف اسياان الزاوي التي تشمل القليلين للرهقة بالحروب والفساد وبيرواني التخمعة بمال لا تدري حقا ما تفعل به. لماذا لم تفكر نحن حتى الآن في افتاح شركة يابانية واحدة على الأقل في تصنيع سياراتها في احدى الاسواق العربية لتصرفها بعد ذلك في بقية بلدان الشرق الاوسط طر على هذا السؤال بعض اصفااتي ناطق فلم اجد ردا مقنعا يشفي غليلهم ويهدي من غصبي قليلا. واعود لاسطر السؤال نفسه على القاري العربي المواطن والمسؤول والتاجر والمستثمر والسؤال الشركات اليابانية نفسها التي تصدر البنا عشرات الاف من السيارات شهريا.

لماذا تتهاوت اليابان على تصنيع منتجاتها في الدول الاسيوية المجاورة؟ الا تخشى المنافسة وانتشار البطالة في بلادها؟ الجواب لا. والسبب هو ان اليابان تتجه بعد نهاية القرن الحالي ومنعطف القرن القادم نحو تصنيع منتجات جديدة ومتقدمة للغاية تاركة المكنته الكهربائية والمكواة والخلاعة والمكيفات للجيران. وهي سياسة هامة واستراتيجية مدروسة بعناية سمعتها وقررت عنها خلال العقد الماضي وتتخصص في ان اليابان ستنتج نحو احدث ما يمكن ان يتفق عنه الذهن البشري لمواجهة احتياجات القرن القادم. لذلك فقد تركت صناعة بناء السفن لكوريا والسفن المنزلية لتايلاند وماليزيا وقريبا التلفزيونات والفيديو لاستافورة وربما لدول شبه القارة الهندية.

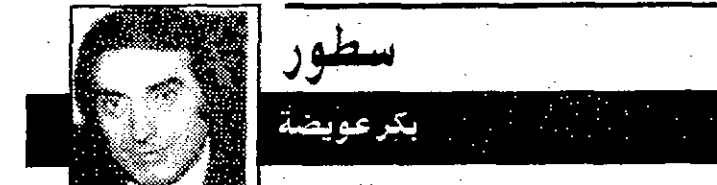
اما كيف تتمكن الشركات اليابانية من التوغل في اقتصاديات اسيا الزاهرة فالحكاية ذكرتني بما كان يفعله الاستعمار البريطاني في القرنين الماضيين. يصل التجار أولا ثم يتبعهم الجنود والسلطة السياسية ثم تعزل المنطقة مستعمرة او محمية او دولة متصاحلة. مع الفارق. يصل الخبراء من سوني وسانيو وهيتاشي بعد ان تكون شركات الاستثمار والمصرفية الكبرى قد اتخذت لها مقار في بانجوك وكوالالمبور وستافورة وروخ كوني وتايبه بأكدا من علة الين الفضة واستعداد تام بل ومحموم لانفاذا فيما سيعد.

بالخير الى اليابان وشعبها. ولا يسر ان كان ذلك الزمان سيمع شعوب المنطقة التي سيتم فيها الاستثمار بعد ذلك. ونجحت المعاملة واستفاد الطرفان كثيرا. اليابان وجدت عمالة متدنية التكلفة واسواقا مفتوحة على مصاريعها بينما استفادت شعوبها من تدفق الياباني والثقتية المتقدمة واصبحت دول مصدرة بحق وحقيق. ونحن لا نزال نستورد المكواة واحياننا معجون الانسان ويواحي السيارات.

وعلى الرغم من قناعة منبهة الاحد الماضي. فانها ليست الاولى وعلى الاغلب لن تكون الأخيرة. واذا كان بعض المطالب من اجل عدم تكرارها يستدعي رصد المال المطالب اصمود عمال الضفة والقطاع. فان هذا ليس الهدف الوحيد من ذلك. بل ان الهدف يمتد ليشمل معالجة الصمود ككل. صمود الانتفاضة واستمرارها في مقارعة الاحتلال الاسرائيلي حتى تنصاع المؤسسة الصهيونية وتخضع لنصف او حتى ربع منطق السلام والعدل وتسلم بحق العرب الفلسطينيين في الاستقلال على ربع ارضهم.

ان منبهة الاحد ٩٠/٥/٢٠ مثلها مثل منبهة يوم الارض ١٩٧٣/٣/٢٠ مثلها مثل عشرات المذابح السابقة واللاحقة. تشير عشرات التساؤلات التي تظل بحاجة

اسرائيلي حاد؟ لقد أثر هذا السؤال من قبل على مستويات مختلفة. ولقد حاولت القيادة الوطنية الموحدة للانتفاضة ان تفرض حظرا على انتقال العمال من فلسطين المحتلة الى فلسطين المغتصبة (وبالمناسبة لماذا لا يعتمد بين العربي هذا التحديد للتفريق بين اراضي فلسطين التي احتلت عام ١٩٦٧ وأراضي فلسطين التي اغتصبت عام ١٩٤٨ بدل الاضطراب الى استخدام تعبير عرب ١٩٤٨ وأرض ١٩٤٨) وذلك بهدف ضرب البنية الاقتصادية الاسرائيلية المعتمدة على اليد العاملة العربية. ولكن المحاولة تعذرت لسبب جوهري وأساسي وهو ان المال اللازم لاصمود العمال وعدم اضطرابهم للعمال لدى الغاصب الصهيوني لم يكن متوفرا.



سطور

بكر عويضة

حبذا لو كانت الاجابة «نعم» ولا ضرر ان كانت «لا» المذبحة: سؤال الى القمة!

قمة فلسطين الحاضر وفلسطين المستقبل... من حيث انها قمة التصدي لبحث الغزوة الصهيونية الجديدة. غزوة المليون يهودي الذين سيهجرون من الاتحاد السوفياتي ومن غيره للاستيطان في فلسطين.

ولا شك ان منظمة التحرير الفلسطينية لديها ارقام دقيقة عن مدى الدخل الذي يحتاجه عمال غزة والضفة الغربية حتى لا يضطروا الى تسول العمل من الاسرائيلي؟

كم من المال يحتاجه عمال قطاع غزة والضفة الغربية حتى لا يضطروا الى تسول العمل من الاسرائيلي؟

سؤال اتمنى. ولا اظن انني وحدي في هكذا تمن. لو ان القادة العرب وضعوه على رأس النقاط التي سيبحثونها عندما يلتئم شملهم غذا في قمة بغداد. خصوصا وانها

المفاتيح التي ستعرض على القمة العربية التي ستعقد في بغداد غدا قد لا تكون جديدة في معطسها. فالفقضية الفلسطينية ظلت جرحا مفتوحا منذ عام ١٩٤٨. والأزمة اللبنانية جنتها بجرح المره من فهم دوافع استمثاره منذ ان تفجرت الحرب هناك عام ١٩٧٥. والتهديدات الاسرائيلية للعرب قاسمة منذ ان زرع دولة الكيان الاسرائيلي في قلب الأمة العربية.

ولكن الأمر الجديد هو في الظروف التي تتفقد فيها هذه القمة وتطر هذه الأوضاع والتهددات وعلى طولة البحث. فالفقضية الفلسطينية تشر الى ان يخطر منعطفاتها المتمثلة في فتح ابواب الهجرة لليهود من الاتحاد السوفياتي ودول اوروبا الشرقية. وقيام اسرائيل بتسوية هؤلاء المهاجرين الجدد في الأراضي العربية المحتلة بما فيها القدس. وذلك في خطوة تهدف الى تغيير المعادلة السكانية في فلسطين بشكل نهائي. بل ان اسرائيل عمدت الى تصعيد اساليب القمع ضد الفلسطينيين في الأراضي المحتلة. لاجبارهم على مغادرة ارضهم ضمن مخطط التهجير للفلسطينيين الذي اكتسب الآن ابعادا جديدة مع هجرة اليهود السوفيات الى الدولة العبرية.

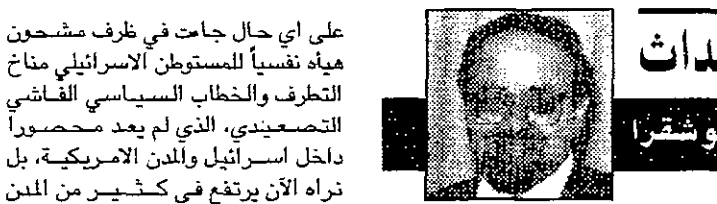
ويدخل في هذا الاطار ايضا لجوء اسرائيل الى المروعة والمعاظلة لنسف جهود السلام في الشرق الاوسط. واختار اسحق شامير هذا الامر كزريعة لنسف ائتلافه مع حزب «العمل» وانخراط عملية السلام في دوامة الانتظار لتشكيل الحكومة الجديدة في اسرائيل. وامعانا في هذه المسألة فنان وزير الحرب الاسرائيلي السابق المحسوب على التيار المتشدد في حزب «العمل» بدأ جريا طامحا ليعاد زعيم الحزب شمعون بيريز الذي كان قد وافق

على خطة وزير الخارجية الامريكي جيمس بيكر لفتح الامور بانتاجه عقد للمباحثات الفلسطينية - الاسرائيلية في القاهرة. وينتظر شامير نتائج هذه الحركة ليشكل حكومة مع حزب «العمل» في حال تغلب رايه على بيريز.

فالدولة العبرية لا تريد السلام. خصوصا في الوقت الراهن. لأن السلام يعني التخلي عن الارض في وقت تخطط فيه تل ابيب للاحتفاظ بكل شبر من الاراضي المحتلة. بل لاجلها مخططات التوسع القديمة لاستيعاب المهاجرين الجدد. ولا يقوت على اي مراقب ان تصعيد الدولة العبرية للمهجة العرب والتهديدات ضد الدول العربية ياتي متزامنا مع تدفق موجات المهاجرين من يهود الاتحاد السوفياتي واوربا الشرقية. وذلك لاصرف انظار العالم عن هذه الهجرة وشغل العرب بموضو الحرب المحتلة والتهديدات للتراب. بينما يستمر توافد المهاجرين اليهود الى اسرائيل بالاف.

كذلك بدأت اسرائيل حملة من نوع آخر لدفع المزيد من اليهود للهجرة من اوروبا والاتحاد السوفياتي. وذلك بالتركيز على الهجمات «الشبيهة» التي تحدث الآن ضد مدافن اليهود في عهد من الدول اوروبية وتصويرها على انها عودة جديدة للنازية ومصادرة السامية. وتتسائل العديد من الدوائر السياسية حتى في اوروبا عن اهداف الهجمات على مقابر اليهود في هذا التوقيت بالذات. الذي يكثر فيه الحديث عن هجرة اليهود الى اسرائيل.

كل هذه العوامل مجتمعة تدفع بالصراع العربي - الاسرائيلي الى مرحلة هي الاكثر خطورة وتفجرا. لأن الصراع يكتسب بعده الحقيقي باعتبارها صراع وجود لا صراع



مع الاحداث

ايادى بشرى

المطلوب اكثر من مراقبين

على اي حال جات في ظرف مشحون هياه نفسي للمستوطن الاسرائيلي مناخ التطرف والخطاب السياسي الفاشي التصيدي. الذي لم يعد محصورا داخل اسرائيل والمدن الامريكية. بل نراه الآن يرتفع في كثير من المدن الاوروبية.

ولعل العملية الدنيبة والمجرمة التي تمثلت في تنيس مقابر اليهود في كاربنترا بفرنسا. قد وفرت لفرق الشباب الصهيوني المنظم للترجمة لغرض وجوه اعلاميا وفشارعيا. وساعدت على التمتع الاعلامي العالي على الانتفاضة.

ولكن لكان كانت اصابع الاتهام في كاربنترا موجهة الى العنصريين اليمينيين الفرنسيين المعادين للعرب بقدر عدائهم لليهود. فمأذا عن تنيس مقابرهم؟

في حيفا. الذي ارتكب جرم التنيس صهيوني متطرف كان يهيف. باعتبار انه هو. في اجراء التصعيد والتعصب «الليكودي». ان يثير نقطة المواقف الاسرائيلي العادي. الذي يمكن ان ينجح نحو التفكير الجدي بالسلام. وهو على سلة انه ان كان يضع في حيد الراي العام الاسرائيلي خلف سياسته العداء للعرب.

بناء على ما تقدم... الانتظار والعقول موجهة الآن الى جنيف حيث النقاش مع مكتب الانتفاضة. واستراتيجيتها. وتعد المخططات الالية الى خفيها واقتضائها.

لقد كان من المحتم. بل الواجب. ان يعلن اعلان بئر يعني صراحة حصول نوع في الاجواء الاخيرة «الانتفاضة». وحتى الفقرة الأخيرة كان الواضح ان الجهة الوحيدة التي تقرب أكثر من غيرها من هذه النقطة هي اسرائيل. فالحجج الاسرائيلي المولع في طرفه لَح وصرح مرار بأن لديه البدائل السياسية والعسكرية والديموقراطية للتعامل مع الانتفاضة. بالطريقة التي يرى انها ناجعة ومناصرة. وهذه البدائل تتراوح بين التصدي بالبنف المكثف ونسف البيوت والتعجيل في بناء اطرار المستوطنات... الخ.

التحجير الجماعي ومسح القرى والمدن عن بكرة أبيها. وبينما كان قادة «الليكود» والتيار المتشعب في اسرائيل يحذون العدة للتصعيد تبراوا لرد فعلهم العنيف. وقعت الجريمة في ريشون لتسيون. هذه الجريمة قد تكون وراءها اصابع هذا التيار وخطة. الهدف منها اثاره رد فعل فلسطيني مشابه ضد المدنيين في الخليل او القدس... او حتى الناصرة.

او قد تكون حادثة وقعت دون تخطيط مسبق او إذن رسمي. الا انها

... انظر الى الفلسطينيين... ماهم فحون جبرية مؤسسة فزيرة ارتكبها منهم... انهم يخلون بها حليبا تنفيذاً لمايرهم...

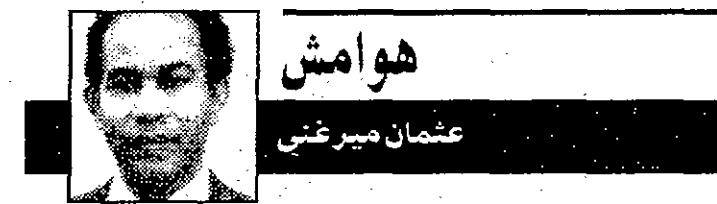
هذه الكلمات التي يستحيل التطبيق للمهبط عليها تقوه بها الوزير الاسرائيلي بنيامين نتانياهو الذي كان ذات يوم وجه للتدعة. تعاليفا على عجزه ريشون لتسيون (صهيون).

ولكن يبدو ان نتانياهو لم يكتف بهذه «المثارة» الاعلامية. فتابعا خلال ايام بتصرح آخر تحدث فيه عن الارض الفارغة الخالية التي عمرها حذر ورفاق جسده من زارعي المستوطنات. في اراضي فلسطين من اقصاها الى اقصاها.

الاصول ذاته... الكتب ذاته... التصعب العنصري ذاته... منذ ١٩٤٨. بما فيه التغيير التام لسفن المستوطنين. واعمال التخريب في «غيتوهات» اوروبا. ومجازر فندك الملك داود وكفر قاسم وبن ياسين وقبية. حتى آخر الانجازات التي تعيشها اليوم في شوارع وديروب المناطق المحتلة كلها. كان البعض منا يتدرب في تصديق كل ما يقال من عدم تورع عتاة الحركة الصهيونية من السانزين على نهج جسابوتنسكي ويبين عن ايداء ابناء قومهم. لتنفيذ غاياتهم الخطيرة. الا ان ما قاله تلميذنا النجيب هذه الايام يقنع الكثير الكثير. فمن يكرر بان الفلسطينيين يلذ لهم ان يتقلوا (يضم الياء) برصاص معوتهم اسرائيليا داخل الاراضي المحتلة عام ١٩٤٨. وسعدوا باستغلال مثل هذه المناسبة... لرجل سقيم التفكير فعلا.

الذين سقطوا في ريشون لتسيون. ولكن صريحين الى حد القسوة. اسروا شهداء «الخصال» الفلسطيني. لكنهم حتما شهداء «الصمود» الفلسطيني. فمواطنو الاراضي المحتلة يعيشون كل يوم خيارين اجلاهما من هما: إما الخروج وترك اهلهم نهبا للغزاة. او العيش ولو تحت القهر وبشرور.

القاهرين وأجبرهم... وتكفي الإشارة في هذا الصدد الى المستوطنات ذات الحسابات الاستثنائية التي عقبتها دول المجموعة اوروبية لبحث آثار هذه التغيرات. وذلك حتى لا تبقى اوروبا غائبة عن دائرة الفعل والقرار في قسم الدولتين اللبريين. ولهذا فان الامل معقود على ان تكون القمة العربية بقراراتها وتوصياتها نقطة البداية لعمل متصل وتنسيق للعمل المشترك في التعامل مع التغيرات الدولية ومواجهة الاخطار التي تحق بالأمة العربية.



هوامش

عثمان ميرغني

قمة بغداد ورسالة العرب الى قمة واشنطن

على خطة وزير الخارجية الامريكي جيمس بيكر لفتح الامور بانتاجه عقد للمباحثات الفلسطينية - الاسرائيلية في القاهرة. وينتظر شامير نتائج هذه الحركة ليشكل حكومة مع حزب «العمل» في حال تغلب رايه على بيريز.

فالدولة العبرية لا تريد السلام. خصوصا في الوقت الراهن. لأن السلام يعني التخلي عن الارض في وقت تخطط فيه تل ابيب للاحتفاظ بكل شبر من الاراضي المحتلة. بل لاجلها مخططات التوسع القديمة لاستيعاب المهاجرين الجدد. ولا يقوت على اي مراقب ان تصعيد الدولة العبرية للمهجة العرب والتهديدات ضد الدول العربية ياتي متزامنا مع تدفق موجات المهاجرين من يهود الاتحاد السوفياتي واوربا الشرقية. وذلك لاصرف انظار العالم عن هذه الهجرة وشغل العرب بموضو الحرب المحتلة والتهديدات للتراب. بينما يستمر توافد المهاجرين اليهود الى اسرائيل بالاف.

كذلك بدأت اسرائيل حملة من نوع آخر لدفع المزيد من اليهود للهجرة من اوروبا والاتحاد السوفياتي. وذلك بالتركيز على الهجمات «الشبيهة» التي تحدث الآن ضد مدافن اليهود في عهد من الدول اوروبية وتصويرها على انها عودة جديدة للنازية ومصادرة السامية. وتتسائل العديد من الدوائر السياسية حتى في اوروبا عن اهداف الهجمات على مقابر اليهود في هذا التوقيت بالذات. الذي يكثر فيه الحديث عن هجرة اليهود الى اسرائيل.

كل هذه العوامل مجتمعة تدفع بالصراع العربي - الاسرائيلي الى مرحلة هي الاكثر خطورة وتفجرا. لأن الصراع يكتسب بعده الحقيقي باعتبارها صراع وجود لا صراع

باعتباره صراع وجود لا صراع

قمة بغداد والمواقف المأمولة

التي كانت راياتها خفاقة في موسكو، الى انقاذ الجورياتشوفية المهددة بالسقوط وسط تصارع الرايات القومية من كل شكل ولون... كذلك لكل من القيادتين سياساتها ومواقفها نفوذاً وسلطة.

ومع اننا، نحن العرب، جزء من الترتيب السلطوي العالمي الجديد الذي اسفرت عنه التغييرات العالمية الاخيرة، فلا مانع من ان يكون لدينا تصور وأج لصلاحتنا.

نحن لا نقول ان علينا مقارعة «الكبار» ولا نقول ان الحكمة الاستسلام لصلاحتهم. ولكن ماذا نفعنا من الخروج بسياسة موحدة، وواقعية ومنسجمة مع نفسها - في المقام الأول - تقدينا عند محاورتهم.

ربما طبيعة العلاقات الدولية تغيرت مع التغييرات التي شهدها هذا العام والعام الذي سبقه، وقلت احتمالات الحوار المنفتح والزهف والتفاهم بين الكبار... وغير الكبار.

ربما لم تعد بعض القوى العالمية في وارد القبول بانتهاج سياسات مبنية على معادلات وتوازنات... لانها انتصرت بشرطاتها ومرئياتها، واعترف لها حتى الاعداء بهذا الانتصار.

مع ذلك فان اي سياسة نعتقدها خير من اللامسياسة

لعله من نافلة القول، ان هدف كل قائد عربي اليوم هو المساهمة المخلصة للامحدودة في كل جهد يوازي حجم التحديات وازيد عنها، ولكن مثل هذا الهدف ومثل هذا الجهد يبقى قاصراً في غياب التنسيق الواقعي والملم بطبيعة التغيرات والتوازنات السياسية العالمية رانها.

في العالم كما نلاحظ يتغير بسرعة من حولنا، والسياسة التي هي «لا يمكن» لا يعترف قاموسها لا بالصدقة الثابتة ولا بالعداوة الثابتة - كما عرفها تشرشل على بل فقط بالصلحة الثابتة.

على هذا الأساس، أساس المصلحة وحده بلا تفاؤل ولا اوام، يؤمل من قمة بغداد تحديد الأولويات، واختيار الصيغة والاسلوب المناسبين لتحقيق هذه الأولويات واحدة.. واحدة.

كذلك يؤمل ان تصل اصداء قمة بغداد جلية معبرة الى قمة أخرى تستضيفها العاصمة الأمريكية خلال يومين تجمع القيادتين الأمريكية والسوفياتية، وتطرح على جدول أعمالها قضايا عديدة منها حتماً قضية الشرق الأوسط...

القيادتين الأمريكية والسوفياتية لهما مومهما المشتركة ومصالحهما المتبادلة، من حجم التسليح وطبيعته، ومستقبل أوروبا والمناخ الموحدة وحلف شمال الأطلسي، ومن تصفية تركات الماركسية اللينينية

بغداد «مدينة السلام»، هي نفسها بغداد مدينة البسالة والتصدي الشجاع... هي نفسها بغداد الموعود المضروب بين ذكريات امجاد الماضي ومقدمات بناء عزة المستقبل... على صفاء حيلة يلتقي التمثل العربي اليوم للذاكرة بامر مصير قومي ان الاوان لتقريره فوق التراب العربي بضمير واحد وتصور واحد وارادة واحدة..

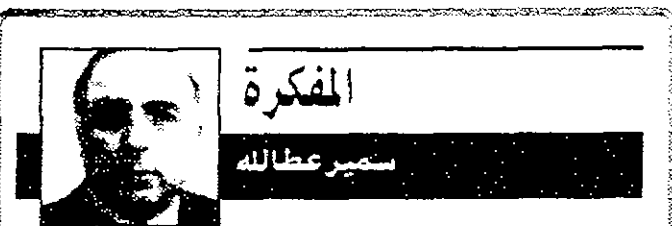
صور كثيرة ترد على ذهن لدى التفكير في البرنامج المبدل للعبة، ولعلها قمة لا تحتاج لجهد كبير في اعداد برنامجها، لاننا منذ قمتي انشاص فلاسكترية وانتهاء بقعة بغداد، تسعى للخروج برد الفعل الجماعي المناسب لسياسات الغير...

الغير حتى الآن كان يفرض علينا في غالب الاحيان الاجاءة التي لا بد فيها من ردود الفعل... ونادراً منذ عام ١٩٤٨، ما اتحت لامة العربية المناسبة التي تحدد فيها للقوى العالمية المؤثرة والقوى الإقليمية قواعد اللعبة في المنطقة العربية.

المهمة في بغداد واضحة وصريحة. والمواقف التي ستتمخض عنها قمة بغداد يؤمل كذلك ان تكون واضحة وصريحة حيال الذات وحيال الغير.

فمن البديهي ازاء الظروف التي تعيشها امتنا العربية ان يعرف القادة العرب على حقيقة الاستعدادات والطاقت المكن حشدها في اي مجابهة مطلوبة، سلمية كانت ام لا سلمية.

ومن البديهي ايضا ان يتبادل القادة العرب الرأي الصادق الصدوق، والنصح المتبصر بمتأني عن الطائفة الخادعة والثقة المبالغ فيها بالنفس والاصفاء.



المفكرة
سمير عطاالله

المحافظون!

عندما كنت باعفا، كنت امري منظر الغروب ومشهد الاحياء الفقيرة في المدينة والجزن الآن افضل الصباحات وساحات المدينة والهدوء. لم اعد احب ان اكن هاملت آخر لقد اصبحت عضوا في حزب المحافظين...

خورخي لويس بورخيس في «كتاب الرمال»

هذا المناخ الذي سيطر على العالم في منتصف الخمسينات، يوم كتب بورخيس الذي ساد بونيس ايرس، يسود العالم الغربي من جديد، وتبدو أوروبا، بعد انهيار الهرم الشرقي المقابل، تتخبط في أزمة قاتلة شديدة وفي شيء من التيه النفسي.

فالحقيقة ان الذي سقط فعلا ليس الشيوعية في أوروبا الشرقية، بل النظام البورجوازي السائد الذي كان يقسم العالم الى قسمين، محافظ ومتطرف. أما اليوم فان كل شيء يبدو داهيا او مندعيا للأنواء، تحت لواء المحافظين. حتى الليبرالية تبدو شيئا مندرا في أوروبا، فيما تستفيق القارة فجأة لتتري ان اشياء اليمين تنهض من جديد، بداء بالروس المظلمة المغرقة وانهاا، بالقيادات المحافظة الشديدة الهدوء.

وفي مثل هذا الفراغ السياسي تری الأوروبيون يبحثون ايضا عن انشاءات غير سياسية. ففي هذه الاجتماعات السعيدة حيث الخبز لم يعد حاجسا ولا الأوروبي غايه، يظفر الأوروبي نفسه اليوم في احضان «الخضر» وحراس البيئة الآخرين، حيث يبدو ان الايولوجيا الجديدة هي الانسان نفسه، أي الذات البشرية التي كما ارتقت زاد اهتمامها بالقرى الديمقراطية الأخيرة، وبكس الشيوعية التي كانت ترى ان الوصول الى سعادة المجموعة يتطلب سحق السعادة الفردية والغاها.

وفيما نشطت في السنوات العشر الأخيرة الحركات الاشتراكية والروسكية واشكال اليسار الآخر، تری الأوروبي اليوم ملهوقا على التروية الجديدة بارتفاع الحرارة (درجة واحدة في العام ٢٠٢٠) وبالفيضانات، ويحدث ثوب خطر في هذا الفضاء.

لا الاحلام عادت احلاما ولا الاخطار هي اخطارها الذين كانوا يحملون بتحول أوروبا الغربية الى معسكر شيوعي حزموا قنابلهم وخسروا بعد انهيار المعسكر الشيوعي كله، والذين كانوا يخافون على أوروبا الغربية من الستار الحديدي، يرون الآن كيف يسقط الستار عقدة بعد عقدة من ثقا... ذات.

لقد وضع سقوط الشيوعية أوروبا الغربية أمام او في قلب حالة فكرية واجتماعية جديدة صانفتها أصبحت شيئا من الماضي، والاحتاجة الإنسانية التي كانت قائمة في الاجزاء الشمالية، وضحت بفسرة، وبالفيضانات، الذين كانوا ياتون بالطقس المبددة والمتوسطة وحدها اصبحوا الآن دائل الضيقة العائشة ايضا.

ان هي تلك الدوافع التي كانت تتحدث عن الفقر والعوز في ازمة أوروبا... ان هي تلك الافلام «الواقعية» التي كانت تصنعها إيطاليا عن البيوت المثقبة المشكيات «المسورة»

ان أوروبا اليوم تتسمر على التغيرات لكي تتشاهد حلفاء «ديانستي» بدل «بوسا»... فيكتور هيجو اما «البوسا» نفسها فقد حوت الى مسرحية غنائية مثقيا مثل ان مثل آخر لاندرو لود ريسر

حتى اداب الحياة اليومية تغيرت في أوروبا بسبب هذا التطور الذي كان يبدو بعيدا عن التصديق. من ناحية هذا الرخاء الذي لم تعرف أوروبا منذ ثلاثة آلاف عام، ومن ناحية أخرى سقوط فراع الطيور الذي كان مستمرا في حقل أوروبا الشرقية وروسيا، من حدود النمسا الى حدود الصين.

ان هي روايات الحرب» وكيف وبني مزاج يمكن ان نشاهد اليوم فلعنا صوميلنا بعنوان «عندما كان الحج» ان اللع الروسي يمر الآن من فوق المنايا من دون ان يترك عليه رصاصة واحدة. وأمس، قبل اشهر كان المظلمون من «بين» يمتحن غورياتشوف، الاتي من بلاد «ايغان الرهيب، اسما تحبها هو «غوري».

حتى الروس لم يملعون هكذا. لكننا فرحة أوروبا الغربية بما يحدث بالرجال يتغيرون بالاصوار تسقط من حولها بالاحلاف تتفكك بالديابات تعود الى مراتبها ربما للغة الأخيرة

لذلك، بدلا من السياسة الآن... «الخضر» حراس البيئة المختبرات التي تشبه في سعادة الانسان الطب الجمعيات التي تعصى الرقوت في الرق بالكألا... البحث عن «كونكورد» جديدة أسرع من الصوت مرتين

لا ازال اذكر، تماما تماما، كيف ذهبت قبل عشرين عاما الى مطار «لوبوويج» كي اترقب على الطائرة ذات المقار العكف وكان الدليل بعدما يبعنا عن «الكينكورد» كمثل من يحدث عن «بوسا» نرجح

واليوم، تقول أوروبا، انها تبحث عن طائرة جديدة، «الكينكورد» ذات الجناحين المتفرعين مثل الخفافيش في البحر، والاعاءة السورين الى ما الاسكندنافي الابيض. هذه أصبحت الآن شيئا حريا بالانتفاع

لذلك، ربما، لم تعد أوروبا تهتم كثيرا بالسياسة، انها تهتم الآن بعالم خال من كل تلوث

علامات الزمان الدكتور عصام نعان

قمة بغداد امام سؤا لين

مسألة كثيرة يطرحها الناس وتفرسها التحريات والتطورات والاحداث على قمة لكل منها. ومع ذلك فان هناك سؤا لين يلمحان الاسئلة تحريات والتطورات والاحداث على قمة لكل منها.

السؤال الأول: ماذا تعدل منطقة التحرير الفلسطينية - ومن ثم الدول العربية المعنية - اذا ما اختلفت طبيعة السلام واستمر تدفق المهاجرين السوفيات من احتمال توطين جيلهم او بعضهم في الضفة الغربية وعرة والجولان وجنوب لبنان؟

سؤال الثاني: ماذا لو اقدمت اسرائيل، عاجلا ام اجلا، على محاولة توجيه ضربة «وقائية» للعراق... ماذا يفعل العراق، بل ماذا يفعل دول الخليج؟

من المثير، طبعاً، ان يخاضع العرب من بعضهم بعضاً في قمة بغداد - ومن المفيد جداً ان يتقنوا جميعاً - من منطقة التحرير الفلسطينية والعراق في هذا الطرف المصعب بالذات. لكن هل يتوقعون احد ان يقدم هذا التضامن السياسي العام - حتى لا نقول التضامن الكلاسيكي الجاهلي - جواباً شافياً عن كل من السؤا لين وبها اعلا؟

لن اجد لا يجادل بان زمن التضامن الكلاسيكي، وحتى التضامن السياسي العام، قد مضى، وان الاقوال غير السبوية بافعال او غير الضمومة بارادة صانعة صامدة مجرية، اضحت مجرد فوكرات، من تراث الحرب الباردة البائدة، لا تغني ولا تشمن من جوع التحديات الماثلة، خصوصاً تلك التي يطرحها السؤا لين لدار نكرمها. تتطلب تضامناً حقيقياً، والتضامن الحقيقي يعني، في لغة العقد الأخير من القرن العشرين، الاتفاق على تشكيل مشترك للارادة والرغبة والالتزام، والتوافق على منهاج واجبه في سياق جماعي، وبالمشاركة في اقامة المؤسسات والأجهزة الثقيلة لترجمة النهج المتفق عليه الى افعال.

هذا التضامن الحقيقي بمرتكزاته الثلاثة - التخصيص المشترك، ومنهاج المواجهة الجماعية، وقائمة المؤسسات - على ان تقع مسؤولية ايجاد مبادرات ومشاريع - بصورة مشتركة ومركزة والعراق بدوره ادنى من انيا قسمت مناطق ومساحات - من هذه اللواقع الجغرافية، وأسفلية الخط، وتفاوت القدرات.

فكانت دول بعيدة نسبياً عن خط التماس مع الخطر الصهيوني، بينما دول الخليج - مصر واليمن وسورية ولبنان والعراق - في تماس مباشر، وضحي فلسطين واقف في عين الاخطار.

والعراق البطلان في جعل دول الخليج اسبق في التعرض لنتائج الخطر الصهيوني فحروب اسرائيل للتعاقب استنفدت، بالاضافة الى فلسطين، مصر واليمن وسورية ولبنان بصورة مشتركة ومركزة والعراق بدوره ادنى من انيا قسمت مناطق ومساحات - من هذه اللواقع الجغرافية، وأسفلية الخط، وتفاوت القدرات.

فكانت دول بعيدة نسبياً عن خط التماس مع الخطر الصهيوني، بينما دول الخليج - مصر واليمن وسورية ولبنان والعراق - في تماس مباشر، وضحي فلسطين واقف في عين الاخطار.

استراحة الاحد الدكتور احمد ابراهيم الفقيه

السفر الى الوطن

الرباط ومع ذلك تلك القاهرة تمثل في وجداني مكانا خاصا لا بدول له، لانه يتصل بتلك الجذور التورية، وسنوات التكوين الأولى ويشبك تلك النسيج الذي يصنع ثقافة الفكر والوجدان، ومنها استطاع الانسان ان يجد ارتباطاته الوجدانية والمعنوية، ويحدث عن علاقات تزداد بديلا للثقافة القديمة، فانه قلعاً ان يستفيق ان يجد بديلا لكه «قاهرة» بالاسية، ولعلها لعرب كثيرين من أبناء جيلي، هي الام التي ارضعتنا حلبيا، فترا وانا وابنا وثقافة وسياسة، فصار ارتباطنا بها ارتباطا غير قابل للتمس او التغيير، وكانها لا يعامل الا وطن الخيال والتمسك والوجدان، فمثل تلك ثلاثين يوما، هي كل ما استطعت اختلاسه من زمن الارتباطات الوطنية والعائنية، لتعويض كل هذه السنين الخال من الارتباط عنها.

لكن لكي نرى الى كل الاماكن التي اجبت، والفتى كل الوجود الذي اريد الالتقاء به، واستوعب كل التحولات التي عرفتها القاهرة منذ ان رايتهما آخر مرة، هل تكفي هذه الايام لان نؤمن متدنياً ونسأل الى انفاي الممتلئة على قلبها، ونهمل في سياحات التي اجابها الحقيقة التي تعيق جلال التاريخ، ونسحق الفكرات الخيالية التي رسمت بهذه الاماكن والاحياء، انني ارى الآن في الأفق خطا يختلف عن الخط الذي ارتبط في ذهني بمشهد

القاهرة مرة أخرى

قاهرة أكلنا آخرها، نحن الذين كنا صغارا قبل اربعة عقود مضت. تعيش بعيدا عن تلك الانا الاميال، ولكن خيلا من نورها كان يضيء ما تكس حولنا من ظلام... كان اول كتاب قرأته مطبوعا ببحر مطايها، ومسطورا بالقال كتابها، واول مجلة رايمة الاوان، نشرتها ونشيتها تحت اظلة الكتب الدراسية، في احدى مجلاتها التي تصنع لنا عدا كما وجدنا قروبا نشربها بها. ثم اقول ايضا ان اول الانا التي حققتها بها بعد الانا التي دهشتنا بها امناها، هي تلك التي كانت تبث من حناجر مطايها ومطرباتها، وان اول فلم عربي شاهدناه وعلنا بقصته وادعائه، واحبنا لطيف النساء المصريات اللاتي يملأن شجرا وأسي، او بناية وقصفا، كان من افلامها... حتى عندما تفقدت عقولنا لاستقبال الاطروحات الفكرة، كانت اصوات مفكرها وكتاها هي التي تغذي افكارنا وتقود خطواتنا الاولى على طريق الوعي الشقي.

لكن كل واحد من أبناء جيلي ان ينسى تلك الايام الجيدة عندما كنا نلصق اذننا بالناحية شرق القاهرة للجان الانا، وما بعده لنلتقط صوت منينا هاديا، مملجلا، يقول «هنا القاهرة، فين الوجدان، ويحفر اسم هذه المدينة على صفحات قلوبنا كالوشم الذي لا يمحى مع الزمان».

قاهرة مرة أخرى

اصل اليها زائرا هذا اليوم، بعد غياب دام اربعة عشر عاما.

ما اكتر ميل الياه التي تنفذت تحت جسور هذه المدينة وقاطرها منذ ان ابعدنا عنها وابعدت عنا... احدث ومواقف ومعارك وصراعات، اخذت اشياء من القاهرة واضاعت اليها اشياء اخرى منذ ان عرفتها واقيمت بها عامي ١٩٦٢/٧٢، وترافقت بعد ذلك علاقتي بها وتوارثنا السنوات اليها، حتى جات كراتر السياسة السائدة، تصنع هذه القطعة من بعدا على كل هذه السنين، وخلال هذه الفترة راييت بالدا كبرى، واقمت اوعاما في عواصم عالمية كبيرة مثل لندن، ومن عربة تزعمي بنظامها وحدانها وجمال طبيعتها واصالة املاها مثل

كان في تلك

سها يحيي

يغ السيار

تج عربيات

جنوبية

ميشل

ما انا

على

في ذلك

شأننا

لا طر

من السيار

موية الحاي

والسيدر

م نحو

لكوالة

بجانبه

في كونه

تأيا

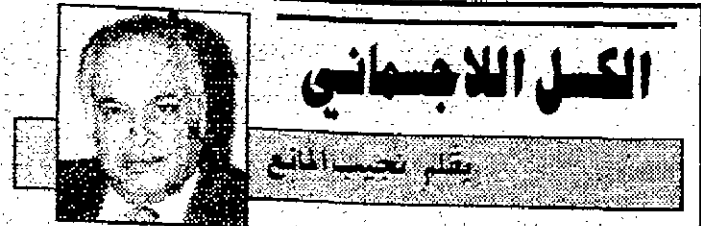
في كونه

الطريق

صانعة

تدولا

الانسان



الكسل الاجتماعي

معلم محمد الحناح

نظرة واحدة إلى حركات البشر في العاليم ومسيرتهم نحو التسليحة تدلنا على جانب واحد من النشاط وهو الجانب الجسماني. وكثيراً ما يدخل في روعنا أن النشاط في تحريك عضلاته وقيامه ويبدو لا بد أن يكون نشيطاً في الجوانب الأخرى من كيانه. جوانب المشاعر والأفكار. وكثيراً ما تكون مخفية في هذا التصور. نادراً ما غامر المعري مكانه ونادراً ما حرك جسده الناجل بسبب التخزين القليلة قلة متعمدة. ولكنه كان نشطاً في الملاكمين والراكضين والمتجهمين والمصفقين والصارخين. ركضه وملاكمته في ميادين الاجتماعية. نشاطه في ذلك اللعب الفخم. ملعب الملاعب. حيث تتولى بقاتل الأرقام والمطافئ الأساس تحريك الجسد من الأفعال ومن بينها اغلال الأرقام وإكنايب الأفعال تصديقه بأنه يملك ما تحت يديه من ثروات والحقيقة أنها تنكته. وتصنيفه أنه سعيد وهو على شفا جرف مار مثل «أوديب» الذي قال: لقد بلغت من السعادة أوجهاً. وما كان يدري أنه سيكون بعد لحظات أشقى الأشقياء. ولماذا لا تذكر أصحاب الطائرات الخاصة واليخوت الماهرة في البحار السعيدة. أولئك الذين لم يسمحوا سوى الضحك والافغان. يحيط بهم للتودين والمتفعمون والمتلصصون على سعادتهم الثقافية. وبين ليلة وضحاها يجدون أن ما بين أيديهم ليس سوى عبث العيث وقرض الريح. كانوا يشتمون في كل لحظات حياتهم بذلك الكسل العقلي. فلنتهمهم أنهم لا يسيئون أنفسهم. إلى أين نمضي. ولم ماذا بعد كل هذا؟ ليس لديهم متسع من الوقت للانفراد. فهم إما مصطادون أو مصانسون. يتحركون في عالم ينسب نفسه بفعل تخدير الرضا عن النفس الجانب لأوامر السعادة الكسلى.

لنضع في خيالنا المعري الساكن الساكن ثقلاً. ملاك يتقافز فوق الخلة. يتحرك لطم والضرب. يقفه صراخ المشجعين إلى مزيد من الضميمة فماذا تري؟ سنرى التناقض بين الحياة والخلاعة. بين التواضع والغرور. بين الطاعة والخشونة. بين الفكر والجسد. بين النشاط الذي يتجاوز هيكل الإنسان والكسل الناجم عن بنية الإنسان. وسنرى أن المعري هو النشاط الحقيقي وأن الملاكم هو الكسل العقلي.

هناك حضارات نشطة جسمانياً وكسلى فيما وراء الجسد كالحضارة الرومانية. فهي جاءت بعد الحضارة اليونانية ذات الانبساطات الذهنية كخس والجمالية التي لم تنطفي شموعها حتى اليوم. فالرومانية جسد را في الاصقاع الأرضية المعروفة آنذاك. مستعبداتاً أناساً منها وأدباً أناساً هناك. الحرب شعارهم والفكر عبثهم. ومع أن الحضارة الرومانية جردت في كثير من الأمور على أثر الحضارة اليونانية إلا أن الرومانية انحلت لا تزيد على كاريكاتير للحضارة اليونانية. فيها الفضائل لا البقية. فيها كثير من الاقتحام وقيل من نقد الذات. وفي الرومانية تحولت التسليحة من مباريات يلعب العقل فيها نورا يرقها إلى مذابح دموية منها الأبدية للحصول مشاهدتها على أنتم بعد أن عمت نفوسهم عن التذلل للباطانات الرفيعة وقد ترون السعادة العقلية مكتسبة السعادة العقلية في تاريخ شعب واحد. كما حدث في ألمانيا النازية التي لم تنتج مفكراً واحداً له شأن ولا شاعراً ولا فناناً ولا مسرحياً فكانت تلك الفترة مقبرة للروح والعقل. وهل يعيش شعور شيلر وجوته. في أجسام هذه الملايين المصانعة المسحورة؟ هل تنبش موسيقى باخ في حركات إيديهم والتواتر اعتاقهم. ولكن مثل هؤلاء. كثيرين في عصور كثيرة.

تجد هذين النوعين من النشاط في الأعمال الفنية. النشاط الجسماني والنشاط العقلي. ففي رواية همنجواي «الشمس تشرق أيضاً» هناك الملاكم اليهودي الثقيل الدم الفارع الروح وهناك بطل الرواية العاجز جسمانياً ذو التآلق الروحي. ونرى مثيل ذلك في العديد من أعمال شكسبير. برونس في مسرحية «بوليوس قيصر» كثير التفكير فهو نشيط روحياً مع أنه قليل الاقتحام جسدياً وهذا سبب من أسبابه. أنه لنشاطه الذهني ترك الحيز بجروبه إلى العقل. أما هو فاعماله رندو فعل فقط وعهد مسألة الفكر. والنشيط يتشابههم وراء كوكبين الجسماني يعانقون رفض الجسد لهم إذا كان يمر في دور النشاط الجسماني الخالص كما حدث للمفكرين والكتاب الاشتراكيين في زمان نابليون الأول للمع باليسبكية كما عبر عنها فنانو عصره مثل «أدريد» وأنجز الذين جعلوا الجسم البشري قطعة من المرمر. صلابتها اسند من حيويته.

تقرر الحضارات الفقيرة اقوالاً تنطق بأسسها محبرة عن عصرها. فالحضارة الرومانية التي لم تقم فلسفة مهمة ولا أدباً عليها ولا متراً أخاداً هي التي قالت أن العقل السليم في الجسم السليم. وهو فعل يمكن أن يكون صحيحاً لو كان كائناتنا. العقل المتوسط الفذرات في الجسم السليم. فهو نظراً نظرة سريعة إلى الذين قصصوا أروع شياخ تشكي لا وجسامهم كلهم وراضين. ذوي عضلات حديدية. بل أن المبدعين والفكرين الذين لم يكونوا في عافية جسدية تامة أكثر من سواهم. ولا يذكر التاريخ الأوروبي. على سبيل المثال. مبدعين وفكرين أسماء الأجسام تناسل سوى أسماء. يمكن تداعها بلا صعوبة مثل جوته وتولستوي. أما الذين عتق قوام عقولهم وزعرت أجسادهم ما كانوا يحلون من هموم عظمى فلا يحصر لهم ولا عدد. منهم دوستوفسكي وجوجل وكيس وكافكا وبوبرين ونيته وهوندرلين وشومان وشوبرت وشوبان والقائمة طويلة للغاية.

ليست هذه المقالة بطبيعة الحال دعوة رومانسية للشمار من أجل اختلاف العبقري. والذين يظنون أنهم كلما توافروا أزدادت الانسانية سعاده وغبطة مشغوعون في أسوأ الفروض أو وأصعب في أحسنها.

ولكن عصرنا عصر غوغائية الجسد. فغيب ثقيلت الأجسام انغلتا يخو من الاهتمام بالوجدان الداخلي للإنسان. وقد صور هذه الهجمة الجسمانية غير المسبولة على الوجود أروع تصوير الفكر الانساني أوجهاً حاسبت في كتابه العميق «مهاج العماء». ومع أن هذا الكتاب صدر في العشرينيات من هذا القرن إلا أن ما حدث قبل صدوره من مميزات جسمانية وما حدث بعد صدوره من انقلابات سميت ثورات يجعل منه وثيقة سايكولوجية لا يستغنى عنها من أراد فهم الانحلال الروماني على الملأع والمراقص والاحتفالات. حيث يلجأ الفرد عن نفسه كل فردية مقصورة ليخضع في النهاية الجسمانية الكاسحة فينبذ له الفرق فيها. كانت المخدرات تكمن في استئصال الوعي السياسي وفي النشاط المسمى بالرياضي وفي تحويل الفن إلى رقص هائم وغناء. قتال. وما لم تعد هذه النشاطات كافية كسحرات بعد زوالها. أخذ الغوغاء يميلون إلى المخدرات الحقيقية ويكترون منها ويتغنون في السجدة عن الأقوى فالأقوى بينها. ومن خداع المخدرات أنها تمنح نشاطاً جسمانياً كاملاً وكسلاً روحياً حقيقياً حتى يصل المرء معها إلى الوعي. سي انكسر والارتقاء. الكسل الجسماني والكسل العقلي فينتصر من نهاية الانحلال بالوجود السؤل وينك تنتهي إنسانيته أن كما قال الكاتب السويج الكسوري «أن تكون إنساناً يعني أن تكون مسؤولاً».

هاجس اللون الذي تفوق على الجنون

الموجودة في متحف «موران» في باريس والتي أنجزها عام ١٨٨٧. حتى أنه قام بنسخ لوحات يابانية عدة عرض بعضها في المعرض الذي أقيم منذ عامين في متحف «أورساي» وعنوانه «فان جوخ في باريس». وكانت هذه اللوحات المنسوخة تعبر عن مدى إعجاب فان جوخ بالفن الياباني.

وأحس الفنان. في ما بعد. أن الانطباعية لن تكفيه. فترك باريس وهرب إلى الطبيعة. بحثاً عن ضوء آخر وعن سماء أكثر صفاء. على حد تعبيره. وأقام في منطقة «أرل» حيث صار اللون هاجساً أساسياً. كان يبحث عن ألوان تشبه ألوان الزجاجيات الملونة. التي يتداخل فيها النور مغطاً بتسرب الهواء من النوافذ المفتوحة. وإذا كان فان جوخ قد ابتعد أخيراً عن الانطباعية. فقلد ظل أمسيات للفن الياباني. وأخذ منه الخط البسيط والمتين في أن. من أشهر لوحات هذه المرحلة «دوار الشمس» ومشهد من غرقتة. ويغطي في الرسمين اللون الأصفر المشرق.

في هذه المرحلة كذاك تقاضت مشاكله النفسية خاصة بعد اختلاقه مع جوجان التي اقام معه في «أرل» مدة من الزمن. وتبدت حالته النفسية سنة اضطره للبقاء سنة كمالاً في مصمخ الأمراض النفسية. ومع هذه المعاناة الصعبة. بدأ يطرأ على لوحته تحويرات في الأشكال والألوان. صارت الزيتون أجواً كبيرة. والتفت أشجار الزيتون والشميرين حول نفسها كهيبة متقد. صار المشهد الطبيعي. بالنسبة إلى فان جوخ. نربة لرسم ما يحتمل في داخله وما يتفجر فيه من عواصف وفلوسفة.

من مصمخ «سان ريمي» إلى منزل الطبيب «قاشيه» عام ١٨٩٠ مرحلة جديدة. وهذه المرحلة هي الأخيرة والأخصب في حياة الفنان. يخترقها ويضئ من لحظات هائلة. ولكنه لا يلبث أن يسقط مجدداً في مزيد من القلق والضياع. انحدر أوديب به إلى نوع من الجنون ثم الانتحار.

لكن حتى في لوحته الأخيرة. تلك التي تظهر فيها السماء غائمة. يظل هاجس اللون هو المحرك الأول في اللوحة.

وليست الغريمان السود التي تخلق في هذا الاق إلى إشارة إلى دلو لجل الموت. كما يجول لبعض النقاد أن يفسر. لكنها هنا بسواها الحاد إنما جاءت لتؤكد الاصفير الذي يغترش الحقل ويلجعه أكثر حضوراً ويؤكد على توازن محكم في توزيع الألوان والمساحات. تبرز لم تقهره أسوار الكاتبة ولم يخلقه جوع الجنون...

لوحة فان جوخ تغطي الانطباعية وتعتمد للتوحشية والتعبيرية. لأنها قائمة على وعي باشكالية الفن. وعلى حدس وانفعالات داخلية قوية عرفت كيف تعبر عن نفسها وتضهد لازمة فنية أتية.



صورة شخصية لفان جوخ بريشته

باريس - من عيسى مخلوف:

لم تنته الاحتفالات بمنوية الفنان الهولندي فنست فان جوخ ١٨٥٣ - ١٨٩٠ (وإن تنتهي قبل نهاية هذا العام. بل أن اسم هذا الفنان طغى على النشاطات الثقافية في أكثر من عاصمة أوروبية. من المعرض الاستعادي الكبير في أمستردام الذي يتوقع أن يزوره ما يناهز المليون شخص. وحيث سيقام أيضاً طول العام الحالي عدة معارض ونشاطات ثقافية. من بينها المعرض المخصص لرسائله المزمرة برسوم. وآخر بعنوان «فان جوخ والفن المعاصر». إلى أوامر. من يحيى حياة الفنان وأعماله من توقيع يان فان غيلمان. إلى الأفلام السينمائية التي تعرض. بهذه المناسبة. وأشهرها تلك التي مثل فيها كيرك دوجلاس دور فان جوخ. إلى معرض تكريسي في باريس يشارك فيه عدد من الفنانين المعاصرين. وهناك أيضاً مسرحية تقدم حالياً على إحدى خشبات العاصمة الفرنسية وتروي قصة حياة فان جوخ وعلاقته الشهيرة بأخيه «ثيو» الذي كان في الوقت نفسه صديقاً للفنان ومشجراً له.

لكن هذا الاهتمام العالي المترادف ترى هل يعود إلى قيمة الفنان الجمالية أم إلى قيمته في البورصة الفنية وقد ارتفعت أسعارها في السنوات الأخيرة بشكل جنوني؟ هل أن ما يقرر قيمة الفنان الجمالية اليوم هي القيمة المادية التي يتنازع عليها بالخاص. اليابانيون والأمريكيون والاوروبيون والاستراليون... وهؤلاء هم الذين يتحكمون. حالياً. ليس فقط ببورصة الفن. بل أيضاً بقيمة العمل الفني. وفرض هذه «الموضة» الفنية أو تلك. ولا فلماذا تقتضي «الموضة» الآن بأن يكون سعر اللوحات أغلى بكثير من سعر أي متحونة من حضارات أمريكا القديمة أو من حضارات الشرق الأقصى والاندلس؟ لقد بلغ سعر لوحة «دوار الشمس» التي بيعت في ٣٠ مارس (أذار) عام ١٩٨٧ في صالات «كرستيز» في لندن بمبلغ ٢٤٠ مليون فرنك فرنسي.

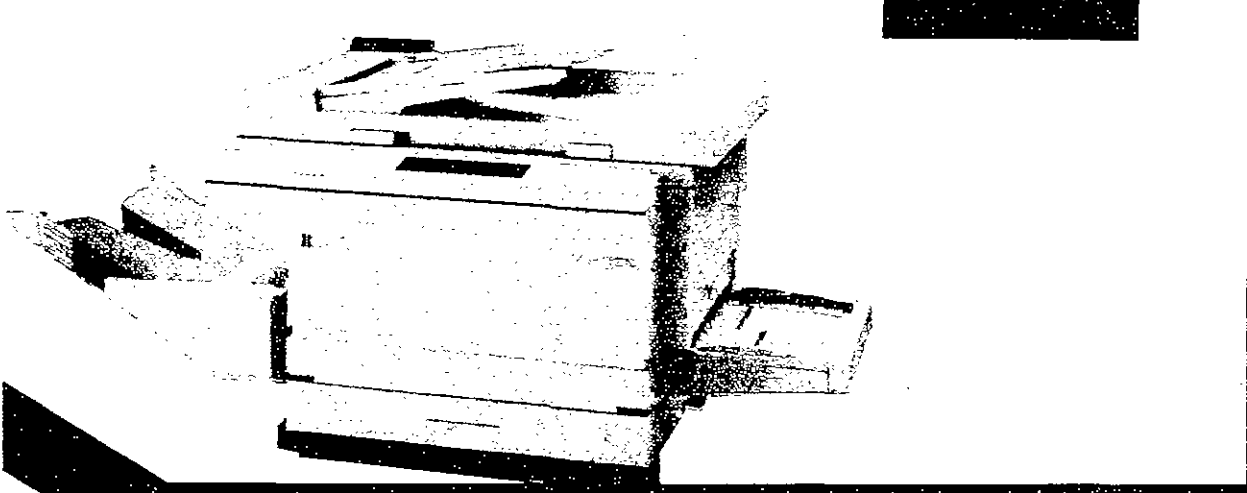
كما بيعت في ١١ نوفمبر (تشرين الثاني) من العام نفسه لوحة «السوسنة» في صالات «سودبيز» في لندن أيضاً. بمبلغ ٣٠٠ مليون فرنك فرنسي. أي ما

عادل ٥٢ مليون دولار تقريباً. اللوحة الأولى اشترتها مجموعة من شركات التأمين اليابانية. فيما اشترى اللوحة الثانية صناعي استرالي لم يستطع أن يسدد كامل المبلغ. فانتقلت منه وبسعر غير معروف حتى الآن إلى مؤسسة «غيتي».

لنترك الانسلة والأرقام جانباً ولنلتفت فانتقلت منه وبسعر غير معروف حتى الآن إلى مؤسسة «غيتي».

استطاع أن يغير خير تعبير عن اقتنائه هذا من خلال أعمال لم يكن هاجساً احتلال مكاناً مالياً داخل المتحف الفني المتداول في النصف الثاني من القرن التاسع عشر. بل شق طريقاً جديدة قائمة على حس جمالي عميق. وهو أن تختلف عن باقي فنانيه عصره. فلان نتاجه يرتبط ارتباطاً وثيقاً بحياته الداخلية. وهو مثل صديقه جوجان. لا يمكن التحويل إلى عالمه إلا من هذا الباب. لقد جاء فان جوخ الفن مستخراً. بدأ الرسم وهو في السابعة والعشرين من عمره. ورحل باكراً. توفي وهو في السابعة والثلاثين من عمره بعدما عرف البؤس طول حياته القصيرة. لكن عشر سنوات من الاتباع الفني غطت كاتبة كاتبة لتكشف عن موهبة غدة بدأت تتجلى منذ أعماله الأولى التي نفذها وهو ما يزال في

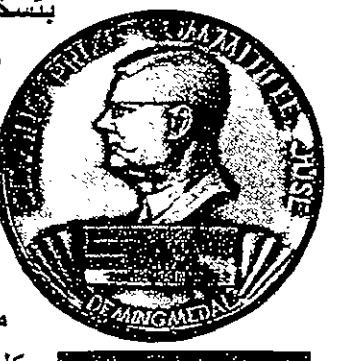
نحتاج لأكثر من هذا الحجم لأقناعكم باقتنائها



ريكو إف. تي ٢٢٦٠

عندما قررنا تصميم آلة التصوير ريكو إف تي ٢٢٦٠ فكرنا بتفسير أقصى الإمكانيات التي يحتاجها المكتب في آلة تصوير عالية الأداء من حيث الحجم، السرعة، التغذية الورقية، اختيار الألوان، الصيانة والمرونة.

ريكو إف تي ٢٢٦٠ آلة تصوير متكاملة المواصفات تفوق في أدائها كل الاحتمالات التي تتوقعها من آلة تصوير بهذا الحجم وهذا السعر.



مؤسسة بيت الرياض
الحل الشامل للمكتب
لرياض ٤١٢٢٠٠٠ جة ٦٩١٢٣٣٣ التمام ٨٢٢٢٢٢٢٢ لتصميم ٢٢٤٠٠٢٨



المستشفى السعودي الألماني بجدة

يعلن عن وصول جراح العيون الألماني العالمي (المرة الأولى) البروفيسور ه. هولتمان

أستاذ طب وجراحة العيون بجامعة بون - ألمانيا الغربية
الهاتف: ٦٨٩٠٠٠ (خطاً) - ٥٠٢١ - ٦٩ - فاكس: ٦٨٣٥٨٧٤

مطلوب فوراً

شركة لمطبات كبرى
بحاجة إلى:

مدير إنتاج
تتوفر فيه الشروط التالية:
١ - خبرة لا تقل عن ٥ سنوات (كبير إنتاج) في مطابع المطبات والمياه الغازية (تسليم العميل).
٢ - شهادة مامعية في الهندسة الكهربائية أو الميكانيكية.
٣ - إلمام بالغة الإنجليزية لإدارة تامة...
فإنه من تتوافر لديه هذه الشروط إرسال طلبه مشرفاً بمرور الشهادات العلمية والشهادات العملية مع سيرة ذاتية ورمز تأثريته إلى:
(المدير العام ص.ب ١٦٣٠٢ جنة ٥١٤٦٤)
الأفضلية للمواطنين وإقامة نظامية قابلة للتحويل.

وظيفة شاعرة
مجموعة شركات وطنية بحاجة لشغل وظيفة مدير مالي

على أن تتوفر فيه المؤهلات التالية:

- شهادة جامعية في المحاسبة
- خبرة لا تقل عن عشر سنوات في إدارة الشؤون المالية
- خبرة في إعداد الميزانية التقديرية والتقارير المالية
- إلمام اللغتين العربية والانجليزية تحدثاً وكتابةً.
- خبرة في استعمال الحاسب الآلي.

يرجى إرسال الطلبات إلى العنوان التالي:
عناية: مدير شؤون الموظفين ص.ب ١٧٨٠٦ الرياض ١١٩٩٤

وظائف شاعرة
شركة الأعشاب الذهبية
تعلن عن حاجتها إلى:
مهندسين زراعيين
لعمل في مجال المبيدات الكيماوية الزراعية كمنسوبي مبيدات بالسيوط التالية:

- ١- أن يكون حاصل على شهادة بكالوريوس زراعة
- ٢- لديه إقامة مارية المعقول وقابلة للتحويل
- ٣- شخصية قيادية مارية المعقول

للمزاولة، تقدم الأوردة لمدير شؤون الموظفين - شارع السنين العقارية الجديدة - برج رقم ٢ - الدور الخامس

الصحة النفسية والفكر المتزن مضاع القوة الجسمانية والحياة المدنية، في كتاب الجسم السليم في العقل السليم

● نقل عن افلاطون انه قال ان علاج الجزء لا يمكن ان يتم بدون محاولة لعلاج الكل. ومن هذا المنطلق لا يمكن شفاء الجسم بدون شفاء الروح. وإذا سعى الانسان الى الوصول لسلامة العقل وسلامة الجسم لا بد ان يبدأ بعلاج العقل، وان الطبيب يرتكب خطأ فادحاً عندما يحاول ان يفصل الروح عن الجسم.

عرض : فؤاد سلامة

والجسم والحدود وغيرها من التيارات الذهنية العادية للانسان. ويقول المؤلف ان هذا التفكير قاده الى خطب جديد من البحث. فقد قرر ان ينصب خطابه على مراقبة المرض والتعرف على اسباب المرض من الوجهة الانسانية. ولكن على مراقبة للمعزى الاصحاح والتعرف على النفس والجسمانية والصحة. ويقول انه لاحظ ان هؤلاء لم يكونوا من كبار ممارسي الرياضة البدنية الميكانيكية او من الحريصين على اتباع أنظمة غذائية صارمة. ولكن القاسم المشترك في جميع الحالات كان التغافل والاقبال على الحياة ونمط المعيش.

والتي يشكك من افتراساته انك على دراسة تقارير من سبقوه في ابحاث علم الشيخوخة (Gerontology) والنسب قاموا بعمل دراسات تحليلية على المعمرين في بعض انحاء اوكلاهوما ونيوجانز في اوكلاهوما واكتشفوا ان المعمر يستمر في العمل بعد ان يتجاوز الـ 100 ويدين احتياج لا يكف عن التفكير او ان يتوقف عن الطعام او ان يمارس الهوايات. وفي الولايات المتحدة اكتشف الدكتور كينسلي سكران جيل القوقاز تيجازيون المائة وعشرين او ثلاثين عاماً. والتي بمرارة بلغت الثلاثين بعد المائة اعترفت له بأنها لم تتقاعد عن العمل الا قبل عامين ومع ذلك ظلت تعيش حياة نشطة في المنزل. تمتع بذاكرة قوية للغاية. ولكنها لم تستطع ان تذكر له وصفة خاصة لطول العمر والصحة سوى انها كانت قائمة بحياتها سعيدة ومشغولة ولا تشكو من غيظ او مك.

وفي المانيا اجري اثنان من علماء النفس ابحاثاً استغرقت ١٤ عاماً على ٢٠٠ من المعمرين. خلال فترة البحث سجل الملاحظين ملاحظات دقيقة على سلوك المعمرين. وفي النهاية تبين ان سر الصحة والنشاط لا يزيد على التغافل والاقبال على العقل وعلى التفكير من الظروف بالاضافة الى شعور الفرد بأنه عضو نافع وسط المجموعة، اي الأسرة والمجتمع.

وليس البعد النفسي جيداً على الانسانية فقد درج الفقدان على الاعتقاد بان هناك قوى نفسية تعمل في الخفاء. وعلى سبيل المثال اعتقد الهنود بان المرض هو عقاب مساوي للذنوب. ان كل شيء في الدنيا الهويدي والدين السخري من الشبح والجنس والغضب ويختبرها من الكتمان. وفي المجتمعات البدائية استطاعت القبائل ان تتوصل الى وسائل لتخفيف الامراض النفسية فمقرضين ان المرض يداهم الفرد عن طريق عن شريرة حاسدة مثلاً. وجدت بعض القبائل الهندية في جواتيمالا اسباب المرض النفسي بالخوف افتراضاً بان التلق ومشتقاته واعراضه الجسمانية سببها الخوف.

ولا شك ان نظريات فرويد قامت على

مؤلف هذا الكتاب يغد النظرية التي تفترض ان اللياقة البدنية هي مفتاح السلامة. فقد اكتشف ان الصحة النفسية والفكر المتزن هما مفتاح الصحة الجسمانية والحياة الجيدة. وفي هذا الكتاب الجديد يقدم للقارئ بدلاً من الحياة افضل قائمة على سبع نقاط هي: الالتزام، الهدوء، الثقة، البس، التغافل، الشجاعة، والقناعة. كما يفسر الاساليب التي يمكن ان تبذل تفكير الفرد وحياته.

الاول يضع المؤلف نظرية في منظور علمي تاريخي يعود الى زمن الاغريق ويمتد الى العصر الحاضر. وفي الجزء الثاني يخصص فصلاً لكل ركن من الاركان السبعة التي تشكل في رايه البناء المتكامل للصحة العقلية الشبيهة بالعقل السليم في الجسم السليم.

نقطة انطلاق المؤلف مبدأ انساني لاختلاف عليه، وهو ان الانسان ايضاً كان يسمى لتحقيق هدفين اساسيين هما الصحة



● وستون تشرشل ● كاسبار واينبرجر

مذكرات واينبرجر

Fighting for peace Seven Critical years in the Pentagon By Caspar W. Weinberger (Warner Books)

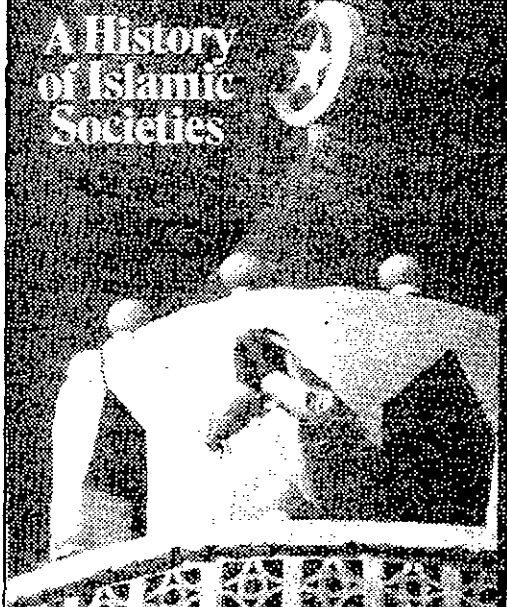
الاسلوب الذي يمكن اسرائيل من استعادة الصواريخ من المخزونات الامريكية. ومع ذلك فان واينبرجر لا يذكر شيئاً عن تلك المفاوضات. وكان هو الشاهد الاخير الذي طلب للمشاور امام لجنة الكونجرس التي كانت مكلفة بالتحقيق في القضية. وفي شهادة ادلى بها في صيف عام ١٩٨٧ قال واينبرجر انه لم يكن يعرف شيئاً عن شحنة الاسلحة في عام ١٩٨٥ على الرغم من ان وزارة الدفاع كانت طرفاً اساسياً في الموضوع.

ويحاول واينبرجر ان يبرر ساحة ريتشارد ريجان تماماً فيما يتعلق بشمول الكونتر، ويلقي باللوم كاملاً على مستشار الامن القومي روبرت ماكنافران. ولا يذكر مضمون الدفاع الذي تقدم به ماكنافران أثناء تحقيق لجنة الكونجرس. فقد قال في شهادته انه لم يطع الرئيس ريجان على تمويل الكونتر خوفاً من ان يربحه واينبرجر بان له مولا شيوعية. والطريف ان واينبرجر يتحدث خلف ماكنافران جون بوينكسستر الذي شهد بان ريجان لم يكن يعرف شيئاً عن تحويل الارصدة الى الكونتر علماً بان المحكمة ادانت بوينكسستر فيما بعد لدوره في القضية.

والجدير بالذكر ان واينبرجر نجح طوال فترة رئاسة ريجان في الحيلولة بين الادارة الامريكية والاشقياء في الشرق الاوسط الذين سبقوه ولكنه اظهر ذكاء. ولا يميز انبياء الدفاع اعداء الامن للعالم الغربي وارغم الاتحاد السوفياتي على التراجع. ولكنه لا ينكر العوامل المؤثرة على الساحة الداخلية في الاتحاد السوفياتي مثل المشاكل الاقتصادية، ولا يعترف بالور الذي لعبه جوريانثوف واصفا اياه بأنه أكثر دكتاتورياً من الزعماء الشيوعيين الذين سبقوه ولكنه اظهر ذكاء. ولا ينكر ان المذكرات ان ريجان وجوريانثوف اثناء اعتقاد قسمة ريكمانك اتفاقاً على إلغاء الصواريخ النووية ولا ينكر العلاقات الودية التي نشأت بينهما.

دروس التاريخ قد يجدون فيها مذكرات واينبرجر تنعكس من خلالها النسخة الرسمية لموقف الادارة الامريكية في عهد ريجان. ولكن التسعينات بدأت وبدأ معها تآكل تدريجي للصرح العسكري الذي سعى واينبرجر وامشاله الى بنائه. واصبح من الواضح ان تشبيه جوريانثوف بظهر مبالغ لا تعادله الا بالمبالغة في تشبيه احمده بوينكسستر تشريش. ربما لان المخابرات التي تعد بين حالة اوروبا وسياسة المهانة في الحرب وحالة العالم اثناء الحرب الباردة لم تعد ضرورية.

تاريخ المجتمع الاسلامي



● غلاف الكتاب

اجتماعي يحظى رغم اختلاف البيئة اللغوية، فيما يتعلق بالعلاقة بين الفرد والأسرة وبين الأسرة والمجتمع ومؤسسات الدولة.

وفي الجزء الثالث يسبق المؤلف نظرية مؤيداً ان المجتمع الاسلامي تعرض لهزات قوية لاضمحلال الامبراطوريات الاسلامية وما تبع ذلك من ركود اقتصادي وصراعات داخلية وانتشار النفوذ الاوروبي اقتصادياً وسياسياً. هذه التيارات ادت الى نشوء قوميات، وتشكل ايدولوجيات علمانية بهدف التصنيع والتحديث. ويعترض المؤلف ان التمسك بالثقل الاسلامي التي تقضي بان الاسلام دين دولة كان من الممكن ان يستمر في المجتمعات التي حكمها سلالات مستمرة والتي تمسكت بفكرة التوحيد القلبي والفتوحات وتكوين امبراطوريات جديدة. وقد ظهر ذلك واضحا في القرن الثامن عشر عندما ادت هذه القيم الى غزو وتكوين خلافتان اسلامية من نيجيريا والسودان. ولكن الفصل بين الدين والدولة ادت الى تطورات بعيدة عن النظم الاسلامية ويمكن القول بان التطورات التي طرأت على المجتمع الاسلامي في القرن التاسع عشر والقرن العشرين قد اعادت تعريف الهوية الاسلامية بهدف تيسير استيعابها في نظم الدولة الحديثة. وعلى الرغم من نشر صراعات بين الفكر الديني والاماني والسياسي فان هذه الصراعات تكشف عن وجود استمرارية بعيدة الغور للمؤسسات الهيكلية في المجتمع الاسلامي عامة.

شهدت السنوات الاخيرة سلسلة من الكتب والمذكرات التي تكشف السبق عن ملاحم من الحياة في عهد الرئيس الامريكي السابق رونالد ريجان. والطريف ان تلك الكتب على عكس ما تجد صعوبة في الوصول الى قائمة الكتب الاوسع انتشاراً. وهذه الاعترافات التي يقدمها كاسبر واينبرجر وزير الدفاع في ادارة ريجان تختلف عن كل ما سبقها، ربما لأنه على عكس ما فعله دونالد ريجان من قبله. يعترف لكي يدافع عن الرئيس السابق لا لكي يهاجمه.

ويقول واينبرجر الذي شابه ريجان ذات مرة رئيس الوزراء البريطاني بنيامين دزرائيلي بان مثله الاعلى لم يكن دزرائيلي بل وينستون تشرشل. ولأنه احتذى مثل تشرشل اخذ على نفسه عهداً قاطعاً بان يبذل قصارى جهده لكي يمنع امريكا من التهاوي على طريق الضعف حرب اخرى. فهو يشبه موقف امريكا من السبعينات من عشرينات مع السوفييت بموقف بريطانيا في الثلاثينات في علاقتها بالمانا النازية. وكثيراً ما ذكر مغاضبه بما حدث في ميونخ قبل نشوب الحرب الكبرى. بل وفي مذكراته للرئيس ريجان كثيراً ما ذكر ميونخ لكي يثبته باتخاذ موقف أكثر تشدداً نحو الاتحاد السوفياتي.

والطريف ان واينبرجر يخصص من كتابه مساحة للحديث عن تشرشل وعجابه به اكثر من تلك المساحة التي يخصصها للحديث عن نفسه. فهو يتحدث عن والده في جملة او جملتين بدون ان يرى ضرورة لكي ينكر للقارئ مهنة ذلك الوالد او الاسباب التي دعت الى الهجرة لاعتقاد المسيحية بدلاً من اليهودية. وعندما يتحدث عن تاريخه المهني قبل تولي وزارة الدفاع ينكر انه كان مستشاراً لمجموعة من الشركات ولكنه لا ينكر النزاع الذي نشأ بينه وبين جورج شولتز، زميله في العمل اذذاك، والذي اصبح وزيراً للخارجية في ادارة ريجان.

وبما حقق واينبرجر جزءاً من احلام التشبيبه بوينستون تشرشل عندما تولي مسؤولية الدفاع. فقد تبني رواية خطاب بزيادات هائلة من ميزانيات الدفاع، ومع ذلك لم تخرج تلك الوزارة باستراتيجية دفاعية متميزة او مختلفة.

والجدير بالذكر ان ولاه لرونالد ريجان يتجلى في فصل مخصص لمناقشة فضيحة ايران - كونترا. فيقول المؤلف انه عارض بيع اسلحة لايرون نظير اطلاق سراح الرهائن عندما سمع لأول مرة في عام ١٩٨٥. ونتيجة لذلك انقطع عنه الرسائل التي تبوئت حول الموضوع الى ان انتبه الى ذلك واجرى الاستعدادات الضرورية لاطلاعه عليها في سبتمبر من نفس العام. وبعد مضي شهرين استلمت شحنة صواريخ هوك الاسرائيلية الى ايران والتي كانت جزءاً من الاتفاق، ومفاوضات طويلة بين البنتاجون والبيت الابيض حول

طولية بين الهكبر والانسان. وان جسمه نتاج تلك المعركة سوى التسليم بان المرض لا يعتمد فقط على قوة الفيروس ولكن على مقاومة الجسم.

الجزء الثاني من الكتاب يخصص فصلاً كاملاً لكل صفة نفسية من تلك الصفات التي تبني عليها الصحة النفسية والبدنية. كل فصل من هذه الفصول يقدم للقارئ دراسة نفسية متكاملة لاسباب سلس بخاطب العقل ويتمدن عن الوط والترك.

وعلى سبيل المثال يتحدث المؤلف عن اهمية الثقة في حياة الانسان فيقول: كثيرون يشكك في الشعور بالنقص. ويبلغ انعدام الثقة بالنفس بعداً مرضياً بحيث يصعب الفرد في حالة دائمة من الفؤور برضا الآخرين لكي يدعم به ذاته الهشة. ولكن الثقة الوحيدة المتأثرة هي الثقة التي تأتي من الداخل لا من الخارج. المهم ليس هو تقدير الآخرين بل تقديركم الذاتية ولكن تقدير النفس. ولا يستطيع اي فرد ان يشعركم بالنقص الا بموافقتك.

وعلى هذا الكتاب يقدم للقارئ وجهة نظرية غير مرفقة ولكنها في الوقت ذاته تتطلب منه استعداداً للتفكير والاستيعاب. ويمكن اعتبار النظرية التي يقدمها المؤلف تطبيقاً علمياً اجتماعياً على حضارة الانسانية في النصف الاخير من القرن العشرين.



● مجموعة من المعمرين يعيشون حياتهم في صحة وعافية والقاسم المشترك بينهم كان التغافل والاقبال على الحياة ولطف المعشر

The Oxford Book of Humorous
by Frank Muir
(Oxford University Press)

Around the World in 80 days
by Michael Palin
(BBC)

A Brief History of Time
by Stephen Hawking
(Bantam Press)

Down with Superwoman
by Shirley Conran
(Sidgwick)

Winston & Clementine
by Richard Hough
(Bantam Press)

عرض تاريخي للبيدبة الساخرة

من ادب الرحلات

عالم من الفيزياء النظرية يقدم نظرية كونية شاملة

كيف تدوين بيتك بلا مجهود

قصة زواج ونستون تشرشل

Megatrends 2000
By John Naisbitt & Patricia Oburdene
(Morrow)

Flashbacks
By Morley Safer
(Random House)

What I saw of the Revolution
by Peggy Noonan
(Random House)

In the Arena
by Richard Nixon
(Simon & Schuster)

Head First
by Norman Cousins
(Dutton)

توقعات اجتماعية واقتصادية وسياسية

ملاحظات صحافي يروى

فيلم بعد ٢٥ عاماً من انتهاء الحرب

مذكرات امرأة عاشت في عهد روزا ريجان

مذكرات وتشارد نيكسون

عن الصناديق

تاريخ



يوسف القعيد.. مع بيرم التونسي وفؤاد حداد

يوسف القعيد في طليعة ابناء الجيل الجديد في مصر الذين اتجهوا لتكملة الرواية بعدما كانت القصص القصيرة هي النوعية التي استوتت اغلب حياتهم وقد صدوت له اول رواية بعنوان «أخبار عذبة المنسية» ويواصل العطاء حالياً بمجموعة أخرى من الروايات والقصص القصيرة.

● عن آخر قراءاته حالياً، يقول: التونسي، وما نشر من أعمال، فؤاد حداد، بصورة متفرقة، لأنه تداعيت فكرة كتابة نص روائي بالعامة المصرية، فحاول ان اعيش في اجواء هذه العاشية لدى رائدين ليسا من ابناء مصر، الاول تونسي والثاني لبناني. وان كان بيرم التونسي قد فهم بدون حدود تفاصيل الضمير المصري واسرار جماليات العامية المصرية أكثر من ابناء مصر انفسهم، لكن يبدو لي ان عدم الانتشار الضخم لفؤاد حداد هو ان مفردات عاميته هي مفردات مثقفة وان لم تكن اعرفه على المستوى الشخصي، لكن يدخل لي انه كان يفكر بالفصحى، وكان اقرب الى الفكرة العربية منه إلى روح مصر، فابداً على جعل إلى اعلى درجاته عند حديثه مثلاً عن القضية الفلسطينية، عن بابا والقدس والبرقراق.

كلذ فجرة اساسي من تجربة فؤاد حداد الاداعية قائم على تصوير الكلمة وتحويلها إلى محطات في النطق، والتخالي كان المفروض ان نسمع اكثر من ان نقرأ. واعتقد ان نتاجه خسر كثيراً برحله دون ان يسجل لنا هذا النجاج يصونه.

اما بيرم التونسي ولا ادري لماذا اريد ان اقول ببيرم المصري، وليس في هذا اي شوقية، فقد وجد الرجل نفسه في العامية المصرية ووجت العامية المصرية تجلياتها على لسانه، وقدم ببساطة خادمة سطوح ملساء لكن تحتها اعماق مضطربة وقوية. وانا اعتقد ان بيرم التونسي من اكبر الشعراء الذين كتبوا بالعامة في سهولة وبساطة ويسر مع وجود بديان فكري كامل يمكن خفف هذه البساطة.

وجائياً اقرا مسجراتي، فؤاد حداد، وهي اكثر نتاجه شيوعاً بعد قصيدته المشهورة جداً «الأرض متعلم عربي»، والمسجراتي عبارة على كل مزايا فؤاد حداد الاخرى يقدم ايماناً مستنداً وبمعنى من وجهه شديد التقدير للانسان برغم انه في حدود علمي ينتمي إلى أسرة مصرية لبنانية اعتقد انها أسرة مارونية. ورغم كل تحسني الشك مع تراجمي فؤاد حداد الشخصية والانتار الذي يقول به والحيادية المتزينة التي عاشها ويصده عن المحافل الادبية والسياسية وحمله على علماء دون اي تركيز على الاطلاق لشخصه وافقه ولايه، إلا اني اشعر بمشقة اكبر عند قراءة بيرم أكثر بكثير من فؤاد حداد.



مجددي عبد الغني يتحدث مع الياس نصر الله المحرر الرياضي

من النادي الأهلي جاءت أثناء وجود منير ومدين للكرة مشغولين ومقدرون للموقف وخاصة رئيس النادي ذلك الوقت الكناز صالح سليم وهم يعرفون أهمية الاحتراف للاعبين وبالتالي عندما حصلت على عقد الاحتراف خاصة أن مدير النادي البرتغالي حضر بنفسه إلى القاهرة، وتبين لأهل النادي صدق العقد بعد أن كانت الجريدة المصرية تتناول أخبار الاحتراف بصيغة دائمة على الرغم من وهمية العقد ذلك الوقت. وتبعاً كان دور إدارة النادي الأهلي هو الموافقة وتقديري كلاعب ظل يلعب مع النادي لمدة ١٤ سنة هذه الموافقة كانت خطوة جيدة بعد الاحتراف كما تعرف أن الشعب العربي عموم يشتر باللعبة العاشقة، ولذلك حينما يراني مسئول أو مواطن يسألوني عن موعد عودتي، والعب مع الفريق مرة ثانية، ويريد التنازل التي وفقت في تحقيقها للنادي قبل الاحتراف قد تركت آثارها الإيجابية في نفوس المسؤولين والجمهور، والحمد لله اكتملت الصورة الطيبة بعد موسمين كرويين ناجحين في البرتغال.

● ما هو صدى الاحتراف الكروي لدى الجمهور البرتغالي؟
- الجمهور يستقبل اللاعب الأجني بحفاوة وخاصة إذا كان اللاعب على مستوى عال في الأداء، وأيضا يستقبل الفريق الذي يلعب له.
في الحقيقة جمهور النادي الذي لعب له، والحمد لله، استقبلني استقبالا جيدا، وهم يحسبونوني أحسن لاعب في الفريق. وتبعاً يستقبلوني بحفاوة بالغ، وإذا خرجت إلى الشارع، ويحاولون حمله على الكتف، وهم يعرفون أن النادي (نادي بيرامار) أصبح له شأن في الدوري البرتغالي وتمكن من الخروج من الدرجة الثانية إلى الدرجة الأولى وهذا بتوفيق من الله وتوفيق في اللعب الجيد مع الفريق. وطبعاً إذا كان المحترف ليس بالمستوى اللائق في اللعب فتكون المعاملة على التمييز تماماً.

● كم عدد اللاعبين المحترفين في البرتغال؟
- هناك عدد كبير وخاصة اللاعبين البرازيليين. هؤلاء ثمانية لاعبين من منتخب البرازيل يلعبون في البرتغال، وأيضا هناك لاعبين من بلاد أخرى مثل بيرامار لاعب استرالي وآخر سوداني.

● هل في البرتغال لاعبين من المغرب؟
- نعم، ولكن معظم اللاعبين من المغرب المغربية يلعبون في الدرجة الثانية، مثل لاعب صديق اسمه عزيز، أما المشهور في البرتغال كلاعبين عرب فهم شاير والثاني هو أنا - والحمد لله.

● هل التقيت والملاعب ماجر؟
- نعم وكان لقاء حاراً جداً تناولت الصحف والمجلات الرياضية بموضوعية وخاصة أن ماجر كان قد أحرز هذا اللقب الثاني وحصل فريقه على بطولة أوروبا وشعبية ماجر عالية جداً في البرتغال، ولذلك كان هناك عامل مشترك بيني وبينه وخلاصة أنه جزائري وأنا مصري.

● هل وجودك في البرتغال كان له تأثير إعلامي كبير؟
- بلا شك، نعم، وخاصة أن الفترة التي لعبت فيها لفريق البرتغال، وشهدت المباراة المصرية وأدت نسبة الجمهور المتابعين للبرتغالية إلى مصر، وقد أطلق البرتغاليون علي لقب "مصر".

● وهل لقب فرعون هو تسمية تسميها في البرتغال؟
- نعم اسمي فرعون المصري وهذا من تكتة الجرائد ووسائل الإعلام عني.

● لاعب كرة القدم يعجز الكرة في سن مبكرة نسبياً، فمتى تستعمل هذا لا ينطبق على بعض اللاعبين الأوروبيين وخاصة أن اللاعب الأوروبي يلعب في تلك الفترة من اللاعبين، وهم قادرين على اللعب وفي إنجلترا لاعب عمره ١٠ سنة اسمه مير شيلتون وشعب في إنجلترا. فاللاعب في أوروبا يعتبر اسمه في مستخدمين القارة الكروي، فمثلاً إن اللاعب قاسر على الأداء في اللعب على مستوى ومكانته في الشارع، فمثلاً إن اللاعب أما في الملاعب العربية والملاعب في مصر، فمثلاً إن اللاعب على المستوى لم يحصل مكانة لاعب صغير السن وهذا طبعاً ناتج عن عدم الاحتراف وهذا يرجع مرة ثانية إلى أن الاحتراف مهم للاعب.



يمكنك علاج أمراضك بدون جراحة
١٢٠٠
بجراحة بسيطة
فقط ١٢٠٠
الولادة الطبيعية
١٨٠٠
المستشفى السعودي الألماني
جدة - ٢٦٤٩٩٠

المنتخب المصري ليس فرقة شرفية في كأس العالم الجوهري بالبرتغال اطلق علي لقب فرعون

مجددي عبد الغني في حوار صريح مع

لعبت مع فرق لها احتكاك مباشر مع الفرق الأوروبية وخاصة أن النادي الذي انتمى إليه لا يلعب ضد الفرق الأوروبية مباشرة.
فمثلاً، لعبت ضد بنفيكا وسبورتينج بلانش ويوفنتوس، وكلها فرق تلعب في كأس الأمم الأوروبية وكان لنا معها جولات وصراعات، وبالتالي استندت من الاحتكاك مع هذه الفرق على مستوى عال من اللعب، ففي صفوف هذه الفرق يوجد لاعبين محترفين مضمونين إلى منتخبات بلادهم في أوروبا وجنوب أمريكا.

● من خلال تجربتك الدولية ما هو رأيك الآن كلاعب في المنتخب المصري في هذا المنتخب وما هو تصوركم للمباريات التي سيلعبها مع إنجلترا وإيرلندا وهولندا؟
- استطيع القول إن المنتخب مستواه جيد، ولكن لا يصل إلى مستوى فرق المجموعة التي سيواجهها في مجموعة فرق أوروبا وجنوب أمريكا.

بصطون اللعب في أوروبا، وبالتالي احتكاك اللاعب المصري لا يحتاج إلى بطولة كأس العالم، وربما هذه البطولة تؤثر فقط على سحر اللاعب، ولا علاقة لها في ما إذا كان اللاعب سيحترف أم لا. وقبل أن يصل الفريق المصري إلى بطولة كأس العالم، كانت هناك عروض للاعبين مصريين من فرق أوروبية على سبيل المثال جاء اللاعب حسام حسن عرض للاحتراق في أوروبا وفي البرتغال بالذات، وهذا العرض كان قبل وصول الفريق المصري إلى بطولة كأس العالم.

أما السبب في عدم خروج حسام حسن من مصر فهو خوف النادي الأهلي من الاستثناء عنه، ويقوع كارتة للفريق بونه فتكون النتيجة توجيه اللوم لإدارة النادي.

● بصفتك لاعباً دولياً الآن، من هي الفرق التي لعبت أمامها من بين الفرق الأوروبية؟
- لقد علمت من الكابتن الجوهري أن عدم الاحتراف في مصر ناتج عن عدم الاحتكاك الدولي، وأيضا لعدم مصر عن المسابقات الدولية، واعتقد أن هذه الموقلة لا تنطبق علينا.

التي قام بها المنتخب المصري استعداداً للثانيات كأس العالم.
فالتنظيم المصري أقام ٢ محسرات خارج مصر، وكلها في بلاد أوروبية، والغرض من هذه المحسرات هو إزالة الرهبة من نفسية اللاعب المصري، وذلك لأن اللاعب المصري قليلاً ما كان يحثك بالفريق الأوروبية القوية، ولأن مصر لم تكن لها سمعة دولية في مجال الكرة لمدة طويلة، وذلك سبب عدم اشتراكها في مباريات كأس العالم، وأيضا عدم استطاعة مصر استضافة فرق كبرى للعب فيها. وذلك للمصوبات المالية بسبب طلب هذه الفرق لأموال طائلة، وبالتالي عندما اتبعت لنا فرصة الوصول إلى كأس العالم، وبدأت اللاعبين الدولية تعرف اسم مصر، بدأنا فعلاً في الاحتكاك الدولي الأوروبي وهذا ما جردنا إلى حقيقة الاحتراف، ولو وجد أربعة لاعبين محترفين في كل فريق، فلا شك أن ذلك كان سيحدث من

يعترف بجدة النادي المصري، ويعلم العالم تماماً أننا لسنا فرقة شرفية في كأس العالم، ولكننا فرقة قادرة على كسب الاحترام.
● بصفتك محترف كرة قدم وتلعب مع فريق اجنبي فهل هناك أثر فعال لاشتراك المحترف مع فريق بلده؟
- من الواضح جداً أن الاحتراف مفيد جداً للاعب المحترف وبلده، وخاصة إذا احترف اللاعب في سن مبكرة، فهذا سيمكنه من كسب الخبرات نتيجة الاحتكاك المبكر من خلال اللعب مع فرق عالمية. وأيضا اللاعب العربي الذي يحترف الكرة ويلعب مع فريق أوروبي يكسب خبرات غير احادة لعب الكرة، منها إزالة الشكوك بالرهبة من مواجهة فريق اجنبي أو اللعب ضد فريق أوروبي، وفي كثير من الأحيان يتفوق اللاعب المحترف على اللاعبين الآخرين، ولذلك حينما يتم استعارة اللاعب المحترف للعب مع فريق بلده، لا يحتاج هذا اللاعب إلى فترة اعداد وسرمان طويلة مثل

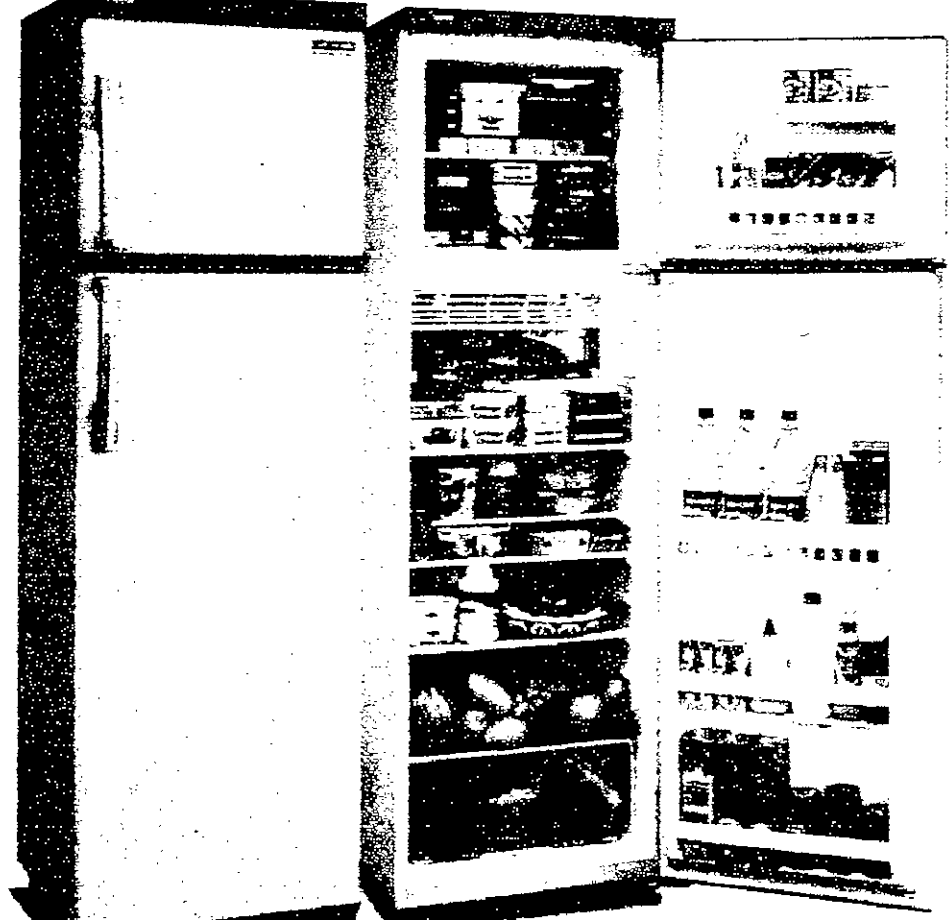
لنكون من الياس نصر الله:
مجددي عبد الغني من أبرز نجوم كرة القدم المصرية والعربية على الإطلاق نظراً لكونه واحداً من اللاعبين العرب الدوليين المحترفين القلائل في الخارج، بل في صفوف المنتخب المصري بتكوينه الحالي ولا يوجد فيه أي محترف دولي سوى مجدي عبد الغني، الذي رافق الفريق في رحلته إلى بريطانيا قبل أسبوعين وشارك في معسكر جيلفورد وفي المباراة الودية أمام استكتلدا. رحلته البريطانية وأجرت معه حواراً مطولاً حول أهمية الاحتراف ودوره في حياة الفريق القومية وحول تجربته الذاتية حيث بدأ حديثه قائلاً:
- في تصوري أن جريدة الشرق الأوسط في الجريدة العربية الوحيدة التي تلاحق أخبار نادي بيرامار.

أما حديث الكرة العالمية عن المنتخب المصري الآن فقد تغيرت نعمته، فالكال الآن

TOSHIBA

الأطعمة الطازجة

في ثلاجات توشيبا



توشيبا التي تعرف من خلال خبرتها الطويلة ما يناسب أذواقكم واحتياجاتكم المنزلية صممت مجموعتها الفريدة من الثلاجات لإرضائكم. فهي عملية، اقتصادية في استهلاك الطاقة، يمكن الاعتماد عليها.

وليس هذا فقط بل إن ثلاجات توشيبا هادئة ولديها الكفاءة العالمية وخدمات الصيانة المتميزة التي تليق بتوشيبا.

اختر اليوم ما يناسبك من موديلات توشيبا المتنوعة بألوان مختلفة لتناسب ديكور منزلك.

تفضلوا بزيارة معرضنا ومعارض موزعينا المعتمدين لتأهدهوا هذه الموديلات أو اتصلوا مجاناً على الرقم: ٨٠٠ ٢٤٤٠٠١٣



توشيبا تواصل مع القند

ضمان على الكمبيوتر لمدة ٥ سنوات متوفرة بمتاسات من ٦ إلى ١٠ أقدام مبركة



الشركة المنحده لخدمات الكمبيوتر خذ المود ٥٥ الموزعون الوحيدون في المنطقة العربية السعودية إحدى شركات عبد اللطيف جميل

جدة ٦١٤٨٨ المعرض ٦٦٩١٣٦٥ الرياض ٤٦٥٤٣٣ - غير ٥٥٧٣٣٩

مطابخ المنيوم التيسير

مقاصم الحارة ~ مرمل التظيف

ضد الماء

مهندسون متخصصون للتصميم والتركيب

سديتي زيارة والمعدة معرضنا

الرياض - الأمير لمان - المنطقة الصناعية الأولى ت: ٤٤٦٢٢٩٢ ٤٤٨٢٦٨٤ / ٤٤٨٢٦٨٢ الفاكس: ٤٤٦٢٠٣٧ شارع التخصصي ت: ٤٦٢٤٤٩١ المدينة، شارع الشوئين ت: ٦٧١٥٢٢٤٠ الدمام، شارع الملك عبدالعزيز ت: ٨٣٢٧٩٧٨ فاكس: ٨٣٢١٨٢٨ القصيم (ميدية)، طريق عديزة - أمام حديقة العقيلات ت: ٢٢٣٩١٨٦

